乗用3連アプローチモア *LM318A*　バロネス芝刈機

取扱説明書＆パーツカタログ

2003.11～

“ 必読 ”機械のご使用前に必ず本書およびエンジンの
取扱説明書をお読みください。

BARONESS

目　次

安全に関する警告について …… 1
はじめに …… 1
各部の名称および警告表示ラベル貼付位置 …… 2
LM318Aの特長 …… 3
仕様 …… 3
取扱説明 …… 4
1. ご使用前の点検 ⚠ 注意 …… 4
1-1 ラジエータとオイルクーラーの清掃 ⚠ 注意 …… 4
1-2 ラジエータ・冷却水量の点検 ⚠ 警告 …… 4
1-3 エンジンオイルの点検・補給 …… 4
1-4 油圧作動油の点検 …… 4
1-5 エアクリーナーの清掃 …… 4
1-6 エンジン周りの点検 …… 5
1-7 タイヤの点検 …… 5
2. 各部の締付 …… 5
3. 各部の操作方法 …… 5
3-1 ⚠ 注意 機械操作について …… 5
3-2 エンジンを始動する前に ⚠ 注意 …… 5
3-3 エンジン始動・停止 …… 6
3-4 ⚠ 注意 燃料取扱上の注意 …… 6
3-5 ⚠ 注意 機械を離れる時の注意 ⚠ 注意 …… 6
3-6 リール昇降レバー ⚠ 注意 …… 6
3-7 リール回転レバー ⚠ 注意 …… 7
3-8 リール逆回転防止ストッパー ⚠ 注意 …… 7
3-9 サイドブレーキ …… 7
3-10 アンロードバルブ ⚠ 注意 …… 7
3-11 ストップバルブ ⚠ 注意 …… 8
3-12 バイパス弁 ⚠ 注意 …… 8
3-13 サドル（座席）の調整 …… 8
4. 作業時の操作方法 ⚠ 注意 …… 8
5. 各部の計器 …… 9
5-1 水温計 …… 9
5-2 アワメータ ⚠ 注意 …… 9
5-3 燃料ゲージ ⚠ 注意 …… 9
5-4 オイルプレッシャーランプ …… 9
5-5 チャージランプ …… 9
6. 各部の保守・点検 …… 10
6-1 エンジンオイルの交換 ⚠ 注意 …… 10
6-2 油圧作動油の交換 ⚠ 注意 …… 10
6-3 各部の注油 …… 10
6-4 各部油漏れの点検 …… 11
6-5 バッテリーの点検 ⚠ 注意 …… 11
6-6 NTN等速ジョイント ⚠ 注意 …… 11
7. メンテナンスの注意 …… 11
7-1 ⚠ 注意 メンテナンス上の注意 …… 11
7-2 ⚠ 注意 高圧オイルによる被害の防止 …… 11
7-3 メンテナンススケジュール …… 12
8. モアの取り外し方・調整 …… 12
8-1 モアの取り外し方 ⚠ 注意 …… 12
8-2 刈高調整 …… 13
8-3 刃の調整 ⚠ 注意 …… 13
8-4 ラッピング研磨 ⚠ 注意 …… 14
9. 使用上の注意事項 …… 14
9-1 ⚠ 注意 高温部の注意 …… 14
9-2 ⚠ 危険 リールモア …… 14
10. 傾斜地作業について …… 15
10-1 ⚠ 注意 傾斜地作業注意事項 …… 15
11. 安全作業について …… 15
11-1 ⚠ 注意 安全のための衣服について …… 15
11-2 ⚠ 注意 安全作業について …… 15
11-3 ⚠ 警告 こんなときは運転しないでください …… 15
11-4 ⚠ 注意 機械を他人に貸すときは …… 15
11-5 ⚠ 注意 機械の改造禁止 …… 15
11-6 ⚠ 警告 マフラー・エンジン回りのゴミは取り除く …… 15
11-7 ⚠ 警告 夜間走行・作業の禁止 …… 15
油圧回路図 …… 16
油圧流路図 …… 17
電気回路図 …… 18
パーツカタログ …… 19
1. フレーム部 …… 20
2. カバー部 …… 22
3. 前輪部 …… 24
4. 後輪部 …… 26
5. ペダル部 …… 28
6. エンジン部 …… 30
7. 油圧部A（パワステ・シリンダー系統） …… 34
8. 油圧部B（リールモーター系統） …… 36
9. 油圧部C（ホイールモーター系統） …… 38
10. モアリフトアーム部 …… 42
11. モア部A（前モア左） …… 44
12. モア部B（前モア右） …… 48
13. モア部C（後モア） …… 52
14. ローラーAss yA部（前モア左右） …… 56
15. ローラーAss yB部（後モア） …… 58
16. 付属品部 …… 60
17. オプション部A（モア部5枚刃前輪） …… 62
18. オプション部B（集草部品部） …… 64
19. オプション部C（ロールバー部・モア部7枚刃） …… 66

安全に関する警告について

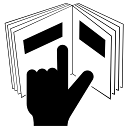
本機には、正しく安全な操作を行っていただくために⚠印をつけた警告表示ラベルを貼付しています。
警告表示ラベルは安全上、特に重要な項目を示していますので、警告を必ず守り、安全な操作を行ってください。

警告表示について

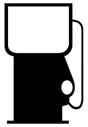
⚠ **危険** ：その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものを示しています。

⚠ **警告** ：その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負う危険性があるものを示しています。

⚠ **注意** ：その警告に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるものを示しています。

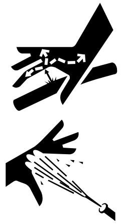


… エンジン取扱説明書参照

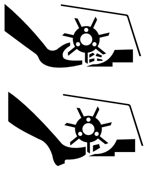


ガソリン

… 燃　料

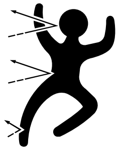


… 警告マーク（高圧オイル）



… 危険マーク（リールモア）

… 注意マーク（高温部）



… 危険マーク（リールモア）

はじめに

このたびはバロネス芝刈機・乗用3連アプローチモアLM318Aを、お買い上げいただきましてまことにありがとうございました。
この取扱説明書は、正しい取扱い方法と調整方法、また点検方法について説明しています。機械をご使用になる前に必ず本書を読んで、内容を充分に理解してからご使用ください。
なお、工場完成時には充分な試運転・検査を重ねた上で出荷しておりますが、機械が本来の性能を発揮するためには、取扱い方法や作業前後の点検・調整・給油等の日常の管理が大きく影響します。いつまでも優れた性能を発揮させ、安全な作業をしていただきますようお願いいたします。

ご注意

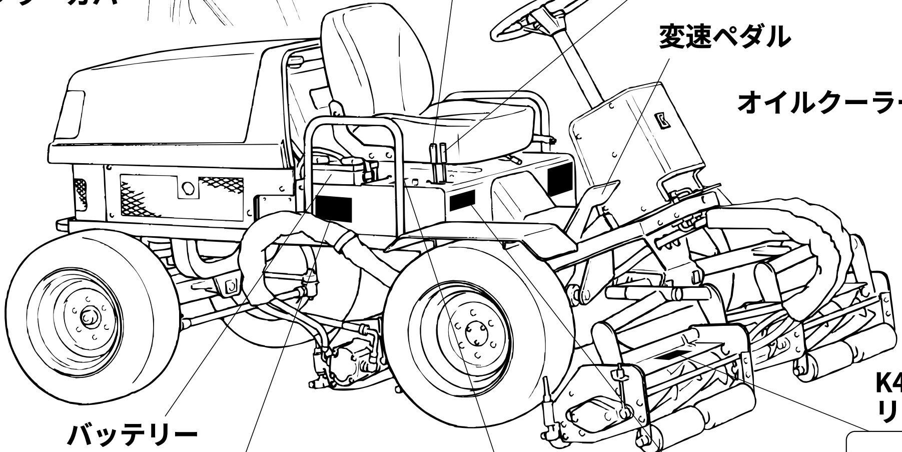
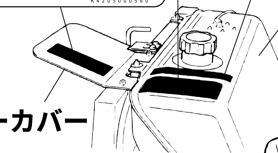
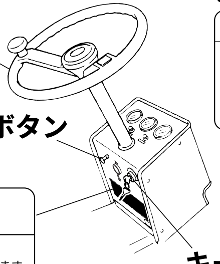
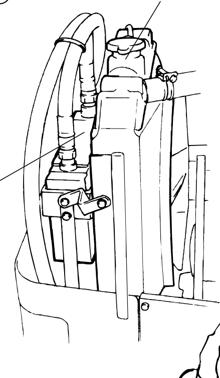
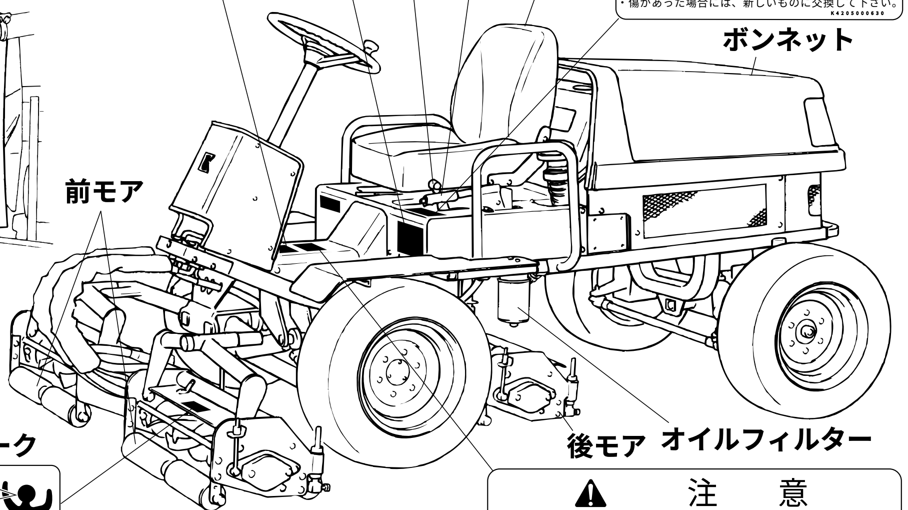
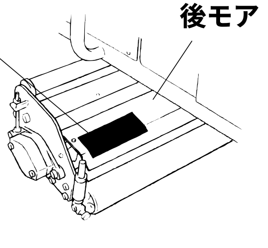
● 本機は形式が順次変わっている場合があります。
本機に関するお問い合わせの節は、必ず型式、製造番号を合わせてご通知くださいますようお願いいたします。

● なお、本書記載事項は、予告なしに変更する場合があります。

⚠ 注意 … 運転について

この取扱説明書や機械に使用されている警告表示ラベルは、安全確保のための説明が書かれています。
操作手順や安全注意事項を注意してお読みいただき、充分理解してからこの機械を運転してください。
マークや説明文はきれいに保ち、無くなったり損傷があった場合には、すぐに新しいものと交換してください。
なお、本機に貼られているラベルは絶対にはがさないでください。

各部の名称および警告表示ラベル貼付位置

K4205000600
燃料取扱注意ラベル

注　意

燃料取扱上の注意
1・燃料補給時は、火気厳禁です。
2・補給は野外で、エンジンを停止しエンジンを冷やしてから行なって下さい。
3・火災を防ぐため、機械は常にきれにに保ちゴミの堆積、グリース・オイルの付着がないようにして下さい。
4・こぼれた燃料は、きれいに拭き取って下さい。
K4205000600

LM318-0531Z0
注意ラベル

警告
取扱説明書を必ず読んで安全に注意してお使いください。
13387-87213

火気厳禁
給油時にはエンジン停止。こぼれたガソリンは必ずふきとること

排気ガス注意
室内や換気の悪い場所では運転禁止。排気ガスは有毒です。

マフラ高温注意
マフラやその付近に触れないこと。やけどをします。

ガソリン

K4205000560
マフラー注意マーク

注　意
運転中及び運転停止直後にカバーやマフラーにふれないで下さい。やけどをする危険があります。
K4205000560

K4205000390
高圧オイル警告ラベル

警　告

高圧オイルによる被害の防止
・高圧オイルが皮膚に吹き付けられると、重大な損傷が起きます。
・高圧ライン・ホース・接手を外す前に、圧力を逃がすこと。
・運転を始める前に（高圧になる前に）全ての接手の締め具合を確認すること。
・高圧ラインの小穴ノズルには、手や身体を近づけないこと。
・漏れの点検には、小さな厚紙を使うこと。
・もし、高圧オイルが皮膚に吹き付けられたら、2～3時間以内に医師の手当を受けなければなりません。
K4205000390

K4205000420
オイル使用ラベル

注　意

油圧作動油交換について
1・作動油の交換は、1年又は500時間の短い方で交換して下さい。
2・フィルターは、作動油交換時合わせて交換して下さい。
3・作動油が乳化及び透明度が悪くなった時は即交換して下さい。
4・作動油補充は、指定銘柄作動油を補充して下さい。
K4205000420

K4205000590
メンテナンスの注意ラベル

注　意

メンテナンスの注意
1・実施するメンテナンスを熟知して下さい。
2・メンテは乾燥したきれいな場所で実施して下さい。
3・機械が作動中は、給油やメンテはしないで下さい。
4・作動中は駆動・作動部分には手足を近づけないで下さい 。
5・全ての駆動を断ち、各コントロールを捜査して圧力を駆除して下さい。
6・全部品は、よい状態で正しく取り付けて下さい。
7・損傷部分は直ちに修理、交換して下さい。
8・摩耗損傷部品は、交換して下さい。
9・ゴミやグリース、オイルの付着は、取り除いて下さい。
10・電気系統のメンテナンスをする前には、バッテリーのマイナス（−）配線を外して下さい。
K4205000590

K4205000630
取扱上の注意

注　意

取扱上の注意
・この機械を運転する前に取扱説明書を熟読し十分機械の操作を理解してから運転して下さい。
・危険・警告・注意等ラベルの指示にしたがって行動
・しないと死傷又はケガをする結果となります。
・マークやラベルの説明文はきれいに保ち、無くなったり損
・傷があった場合には、新しいものに交換して下さい。
K4205000630

K4205000330
リールモア危険マーク

危　険
・飛散物、刃でケガをしないよう気を付けること。
・運転中、まわりに人がいないか破損する恐れの物がないか確認し作業をすること。
・リールカバー、クラッチカバーは必ず取付けて使用すること。
K4205000420

危　険
メンテナンス不良や無理な作業、枯草刈作業は火災の原因になります。始業前・作業中には下記の清掃・点検等を行うこと。
1．マフラー・エンジン回りの枯草・塵埃等の堆積除去。
2．劣化による燃料ホースの亀裂点検。
3．燃料補給時の燃料漏れ点検。
4．エンジン運転中、燃料補給禁止。
5．ショートによる火災防止のため、配線等の点検を行うこと。
6．傾斜作業による燃料タンク・キャブレターからの燃料漏れ点検。
7．枯草刈作業は、必ず消火器・水等を携帯すること。
K4205001000

K4205001000
火災危険ラベル

公道乗車禁止
K425001070

K4205001070
公道乗車禁止マーク

注　意
ストップバルブ
移動時及びモアを上げたままエンジンを停止する場合は、必ずストップ位置にしてください。
K4205000790

K4205000790
ストップバルブ注意マーク

注　意

下記運転操作により安全に作業を行なって下さい。
1・取扱説明書を十分読んで下さい。
2・全ての操作部の位置と機能を覚えて下さい。
3・斜面での本機の運転は、操作に十分慣れてから行なって下さい。
4・運転席を離れるときは、
A・駐車ブレーキをかけて平坦地に止めて下さい。
B・エンジンを停止させ、キーを抜いて下さい。
5・点検修理をする前に全ての部分が停止している事を確認して下さい。
6・回転する刈刃によってはね飛ばされるような物は取り除いて下さい。
7・子供等を乗せないで下さい。
人やペットは機械に近づけないで下さい。
8・防護部品は必ずつけ、安全部品は外さないよう作業して下さい。
9・25度以上の急傾斜地では横転の危険が高いので使用しないで下さい。
10・乗用での公道走行は出来ません。
K4205000410

K4205000410
運転前の注意事項ラベル

LM318Aの特長

●オール油圧式のフルタイム4WD、ワイドトレッド。
簡単に操作でき、低重心で傾斜地でも安定した操作性が得られます。

●アプローチはもちろん、ラフ刈りとしても威力を発揮します。

●水冷ガソリン3気筒エンジン搭載で、騒音振動が少なく長時間の作業でも疲れません。

●油圧式4駆を採用し、急旋回してもタイヤ跡が気になりません。

●走行は油圧無段変速で、前進・後進はペダルひとつで簡単に操作できます。

仕　様

型　　式	LM318A
駆動方式	4輪駆動
機械寸法	
・全　　長	249cm
・全　　幅	203cm
・全　　高	115cm
質　　量	810kg
速　　さ	0～18km／h（油圧無段変速）
車輪	
・前　　輪	22×850-12(PD1)
・後　　輪	22×850-12(PD1)
エンジン	
・型　　式	クボタWG752-B
・名　　称	水冷ガソリンエンジン
・シリンダー数	3
・総排気量	0.74L
・出　　力	最大14.7kw(20PS)／2,800rpm
エンジン回転数	1,200～3,200rpm（無負荷時）
燃料消費率（最小値）	312kg／kW・h（230g／PS・h）
刈　　幅	182cm
刈　　高	10～60mm
リールカッター	66cm×2、76cm×1
能　　率	102a／h(8km／h)

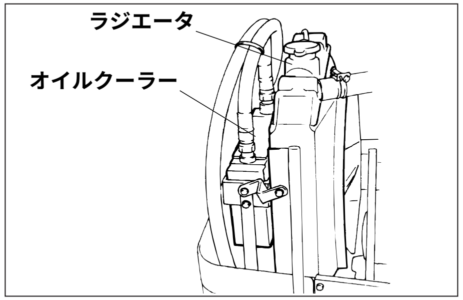
取扱説明

1. ご使用前の点検

注意 … 機械を始動前には、必ず下記事項の点検を行ってください。

1-1 ラジエータとオイルクーラーの清掃

・ラジエータとオイルクーラーにゴミが付着している場合は、エアーを吹き付けて清掃してください。

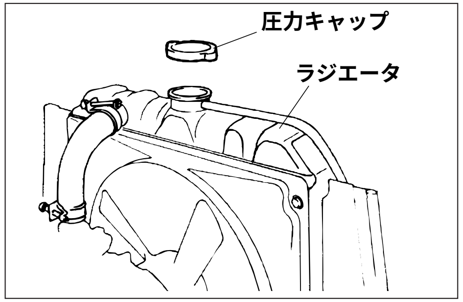


注意 … 清掃をしないとエンジン、油圧機器が故障を生じたり、エンジンのオーバーヒート、焼付の原因となります。

1-2 ラジエータ・冷却水量の点検

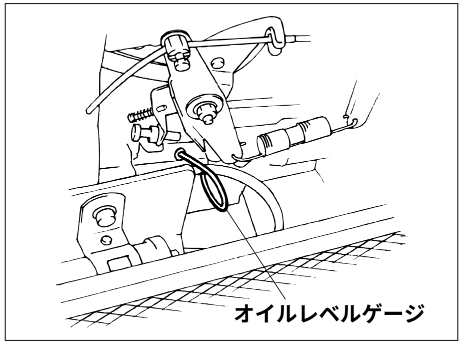
警告 … 点検は、エンジンが冷えているときに行ってください。
ラジエータのキャップは加圧式になっております。エンジンが過熱した状態で、ラジエータのキャップを取外しますと「高温の蒸気が吹き出して、火傷する恐れ」があります。水温が下がり、圧力が下がってからキャップに厚手の布などをあて、徐々に左へ回してゆるめ、取外してください。

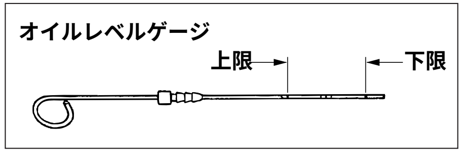
・ラジエータの圧力キャップを開けて冷却水が口元まであるか確認してください。
・蒸発によって減った冷却水の補給は必ずきれいな水をご使用ください。
・冬になる前に、冷却水を排水するか、不凍液を入れてください。



1-3 エンジンオイルの点検・補給

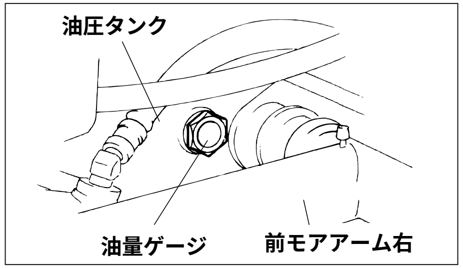
・エンジンを水平にして、オイルレベルゲージでオイルの油量を調べてください。
上限と下限の間にあれば適量です。
・オイルが不足している場合は補給し、汚れている場合は交換してください。（但し、**上限以上には入れないでください。）**
・エンジンオイルは**SAE粘度APIサービス分類のSFクラス**を使用してください。





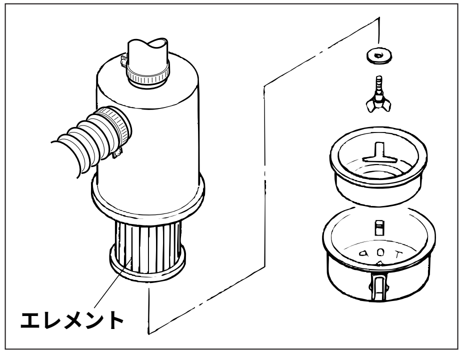
1-4 油圧作動油の点検

・機械を水平にし、油量ゲージの中心まで作動油が入っているか常に点検し、少ないときは補給してください。
・作動油の補給は**シェルテラス46相当品**を使用してください。

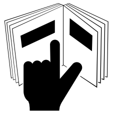


1-5 エアクリーナーの清掃

・エアクリーナーのエレメントが汚れていると、エンジン不調の原因となります。
汚れている場合は、エレメントを傷つけないように注意して軽く叩くか、内側からエアを吹き付けて清掃してください。



1-6　エンジン周りの点検



…エンジンの取扱いについては、エンジン取扱説明書を参照してください。

1）燃料系統の部品は、ひび割れや漏れがないかを確認し、必要があれば交換してください。
2）マフラーの中や周りに、草や葉および可燃物が付着している場合は、エアーを吹きつけて掃除してください。

1-7　タイヤの点検

・タイヤの空気圧、亀裂、損傷、異常磨耗を調べてください。

空気圧	前・後輪：120kpa（1.2kgf/cm2）

2. 各部の締付

各部には、ボルト止めが多く使われており、初めのうちは使用しますと、ボルト・ナット等にゆるみのでる場合がありますので、必ず増締めを行ってください。

適正締付トルクN・m（kgf・cm）

	普通ボルト	調質ボルト
M6	8（80）	―
M8	18（180）	36（360）
M10	36（360）	72（720）
M12	60（600）	120（1200）
M14	90（900）	―

3. 各部の操作方法

3-1　⚠ 注意　機械操作について

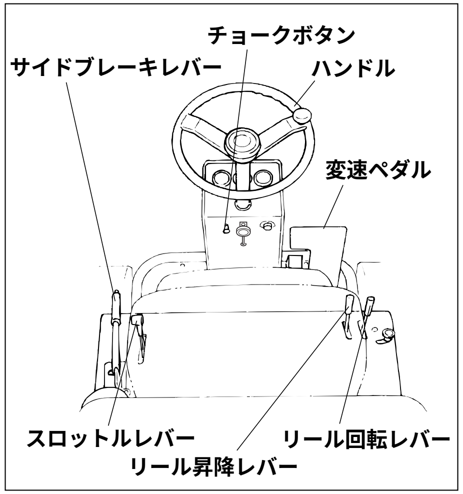
・機械を操作する前に、各部品の操作状態が良好であり、特にブレーキ、タイヤ、ステアリングおよびモアに異常がないか確認してください。
・どのような場合にも、緊急停止ができるような速さで運転してください。
・作業地域内の障害物は取り払い、運転者あるいは周囲の人がケガをしないようにしてください。

3-2　エンジンを始動する前に

⚠ 注意…●機械の周囲に人や障害物がないか安全を確認してください。
●カバー類が正しい位置にあって、損傷していないか確認してください。
●適切な換気装置のない建物内では始動しないでください。

●始動前の準備

1）サイドブレーキレバーを引きます。
2）リール昇降レバーとリール回転レバーを中立の位置にします。
3）スロットルレバーを中間の位置にします。
4）チョークボタンを引きます。
（再始動のエンジンでは必要に応じて半分くらい引きます）

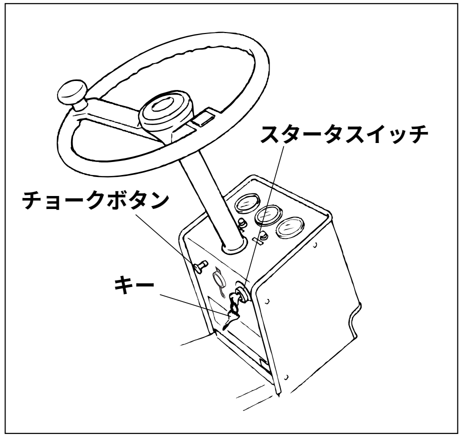


⚠ 注意…●変速ペダルに足を置かないでください。
本機が動き、大変危険です。
●エンジン運転中は、ファンベルト、プーリー等の回転部には触れないでください。

3-3 エンジン始動・停止

●始動手順

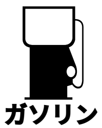
1）スロットルレバーを中間の位置にしてチョークボタンを引きます。
2）スタータスイッチにキーを差し込み「**ON**」の位置にします。
オイルプレッシャーランプとチャージランプが点灯しているか確認します。
3）キーを「**START**」（始動）へ回すとスターターが回りエンジンが始動します。
始動したらすぐキーから手を離してください。
4）エンジンがかかったら、チョークボタンをゆっくり戻します。
5）オイルプレッシャーランプとチャージランプが消えているか確認します。
6）エンジンの暖気運転は、3～5分行ってください。



●停止手順

1）エンジンの停止はキーストップ方式ですので、キーを「**OFF**」に戻すと停止します。

3-4 注意　燃料取扱上の注意



- **燃料給油時は火気厳禁です。**
- **補給は屋外で、エンジンを停止し、エンジンを充分に冷やしてから行ってください。**
- **火災を防ぐため、機械は常にきれいに保ち、ゴミの堆積、グリス、オイルの付着がないようにしてください。**
- **こぼれた燃料は、きれいに拭き取ってください。**

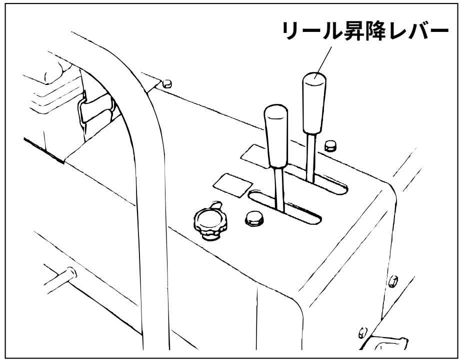
3-5 注意　機械を離れる時の注意

1）機械を平らなところに停止させ、サイドブレーキを引きます。
2）リール回転レバーを中立の位置にし、リール昇降レバーを前に倒してモアを完全に降ろしてください。
3）エンジンを停止します。
4）キーを抜いてから、機械から離れてください。
5）ブレーキの効きがあまいときには、車輪止めを使用し固定してください。

注意…傾斜地では絶対に駐車しないでください。

3-6 リール昇降レバー

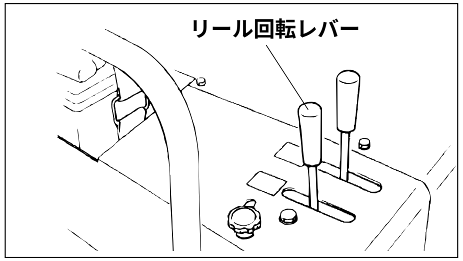
・リール昇降レバーは座席の右側にあり、前に倒すとモアは下がり、後に倒すとモアは上がります。



注意…リール昇降レバーを操作する時は、必ずストップバルブをオープン位置にしてください。

3-7 リール回転レバー

・リール回転レバーは座席の右側にあり、前に倒すと刈り込み作業の回転となり、後に倒すとラッピング研磨の回転となります。



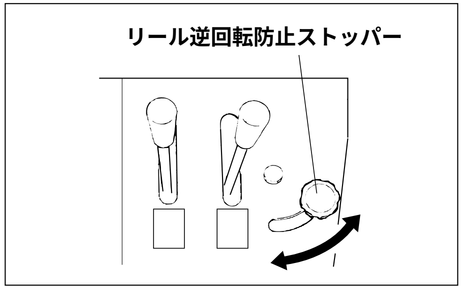
注意 …●リール回転レバーは刈り込み作業、ラッピング研磨作業の直前に入れ、刈り込み、ラッピング研磨作業時以外の時は必ず中立にしてください。

●リール昇降レバーとリール回転レバーの操作は、必ず機械の周囲に人がいないことを確認してから操作してください。

3-8 リール逆回転防止ストッパー

・このストッパーは、刈り込み作業中にリールの回転が逆回転するのを防止するためのものです。

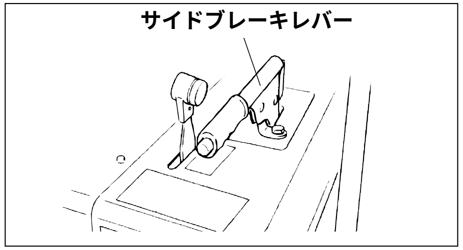
・ラッピング研磨時以外はストッパーのツマミをゆるめ、レバー側に移動させ、ツマミを締めてください。



注意 …刈り込み作業の前に、必ずツマミが締めてあるか確認してください。

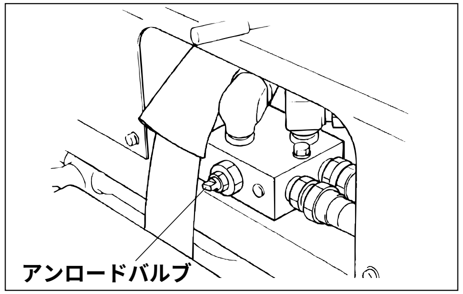
3-9 サイドブレーキ

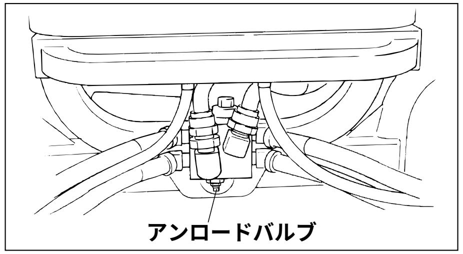
・サイドブレーキレバーは、座席の左側にあります。駐車時は、いっぱいに引いてください。
戻す時には、プッシュボタンを押して確実に戻してください。



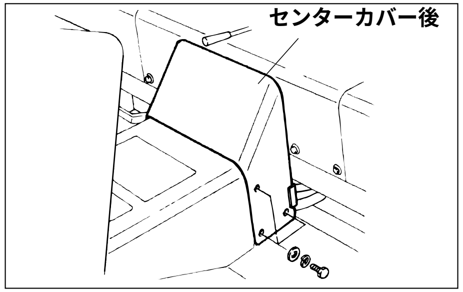
3-10 アンロードバルブ

・座席下付近のフレームと、フレーム後方下にアンロードバルブが取付けてあります。
エンジントラブル等で自走できなくなり、けん引する場合に使用します。
アンロードバルブを2つとも開くと、油圧がアンロードされ、楽にけん引できます。



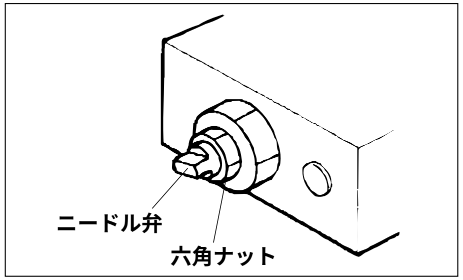


・座席下部のアンロードバルブは、座席のついているセンターカバー後を外してから操作します。



●アンロードバルブの開き方

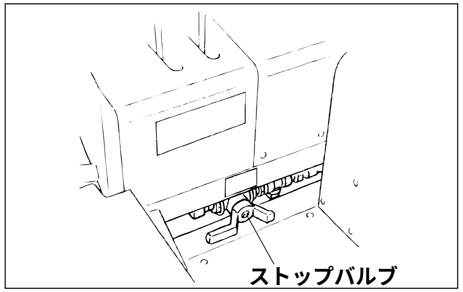
1）アンロードバルブには六角ナットがついています。
2）この六角ナットをゆるめ、その上にあるニードル弁をゆるめるとアンロードバルブが開きます。



注意 …●けん引時以外は、ニードル弁を完全に締めてください。

3-11 ストップバルブ

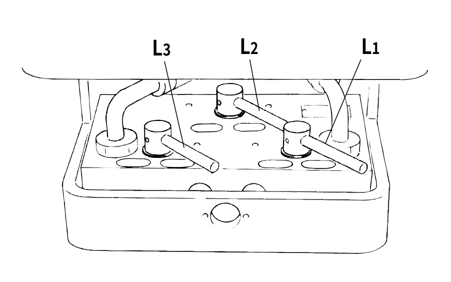
・モアを上げた時のモアの落下防止用ストップバルブが、座席前右下に取り付けてあります。



注意 …移動時およびモアを上げたままエンジンを停止する場合は、ストップ位置にしてください。

3-12 バイパス弁

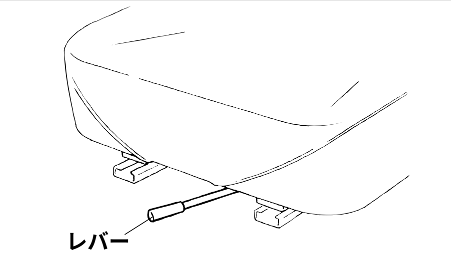
・フロントカバー下部に、バイパス弁があります。
・バイパス弁は、ラッピングをする時に使用します。**L1**が左モア、**L2**が後モア、**L3**が右モアに対するレバーで、ラッピングしたいモアのレバーだけを閉めて他のモアのレバーを開くと、ラッピングしたいモアだけリールが回転します。



注意 …レバーを動かす時には、必ずリール回転レバーは停止の位置にしてください。

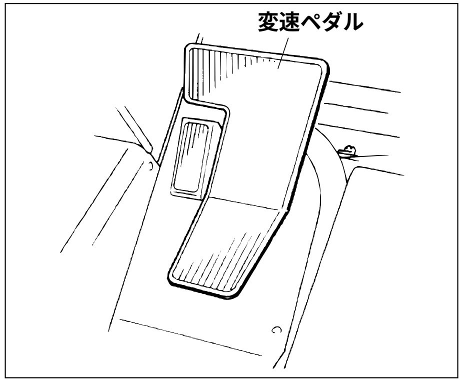
3-13 サドル(座席)の調整

・サドルの下前方にレバーがあります。それを左に押えるとサドルを前後に移動させることができます。

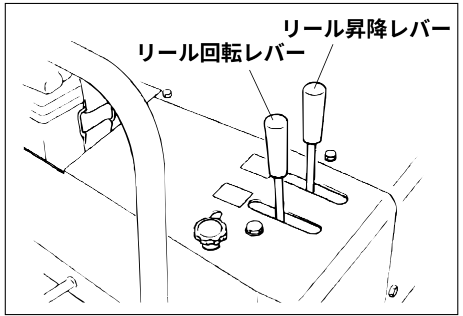


4. 作業時の操作方法

1）走行は油圧無段変速で変速ペダルを前に踏み込むと前進し、後に踏み込むと後進します。



2）リール昇降レバーとリール回転レバーを前に倒してモアを完全に降ろし、リールを回転させます。
リール昇降レバーを後に倒せばモアが上がり（リールの回転レバーは中立の位置になり）、リールの回転が止まります。



3）凹凸面の刈り込み作業は、刈り込み速さを遅くして行います。
但し、エンジン回転は一定のままで速さを遅くします。

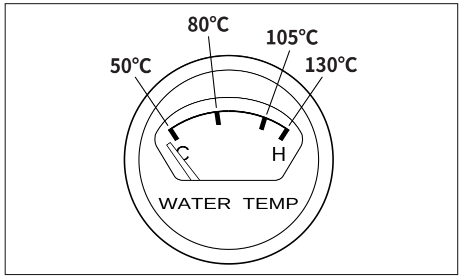
注意 …法律上、公道走行はできません。

5. 各部の計器

5-1 水温計

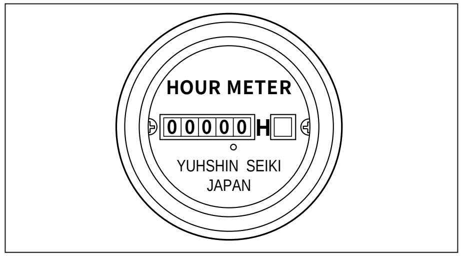
・運転中に水温計が［H］(HEAT)まで上昇した場合は、オーバーヒート状態ですから、エンジンを無負荷にしてアイドリング状態で約5分間運転した後、エンジンを止めて点検・整備をしてください。

・水温が105℃になるとブザーが鳴ります。



5-2 アワメータ

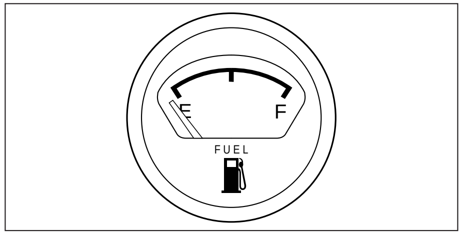
・エンジンの運転時間を積算する計器で、エンジンや機械整備の時期および移動時間の目安となります。



注意 …キースイッチを「ON」の状態のままでいると、バッテリーを外さない限り、時間が積算されます。

5-3 燃料ゲージ

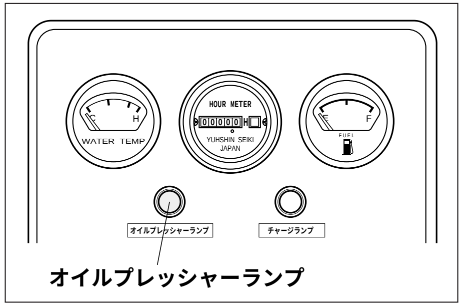
・燃料タンク内のガソリンの量を示す計器です。燃料ゲージが **E (ENPTY)** に近づいたら早めに燃料の補給を行ってください。



注意 …燃料タンクにガソリンを入れすぎないでください。作動中にあふれ、火災の原因となります。

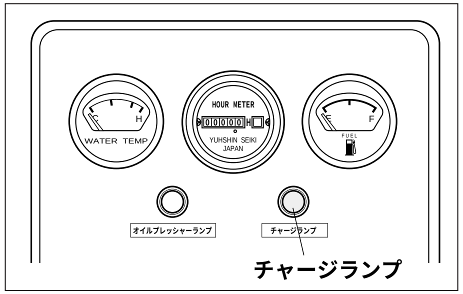
5-4 オイルプレッシャーランプ

・キースイッチが「**ON**」の位置で点灯します。
エンジンが始動し、オイルが循環しはじめ、正常な圧力になると消灯します。運転中に点灯した場合は、すぐエンジンを止めて点検・整備してください。



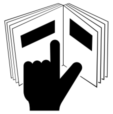
5-5 チャージランプ

・キースイッチが「**ON**」の位置で点灯します。
エンジンが始動し、正常に充電されると消灯します。運転中に点灯した場合は、すぐエンジンを止めて点検・整備してください。

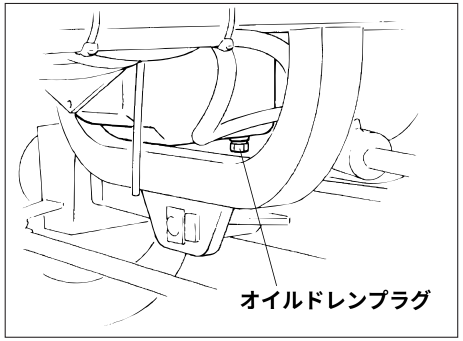


6. 各部の保守・点検

6-1 エンジンオイルの交換



…エンジンの取扱いについては、エンジン取扱説明書を参照してください。

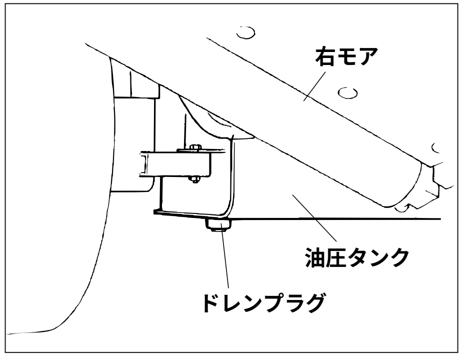


①オイル交換は、**最初の50時間**使用して交換し、**その後は100時間毎**に交換してください。また、オイルフィルタのカートリッジも同時に交換してください。

②エンジン底部にあるドレンプラグを外して、汚れたエンジンオイルを抜き取ります。
エンジンが暖かいうちに行うと完全にオイルを排出することができます。

注意 …●エンジンオイルはSAE粘度APIサービス分類のSFクラスを使用してください。
●長時間運転をした直後はエンジンオイルが高温になっており、ドレンプラグを外すときに火傷をしますので、少し時間をおいてから交換してください。

6-2 油圧作動油の交換



①作動油の交換は、**最初の100時間**使用して交換し、**その後は1年または500時間の短い方**で交換してください。
②フィルタは、作動油交換時に合わせて交換してください。
③油圧タンク底部にあるドレンプラグを外して、汚れた作動油を抜き取ります。
④作動油が、乳化および透明度が悪くなった時はすぐに交換してください。
⑤作動油補充は、**シェルテラス46相当品**をお使いください。
⑥油圧タンクには約24L入っています。

注意 …長時間運転をした直後は作動油が高温になっており、ドレンプラグを外すときに火傷しますので、少し時間をおいてから交換してください。

6-3 各部の注油

・次にあげる場所に、グリスニップルが取り付けてありますので、50時間毎にグリスアップしてください。

	パーツカタログ番号
溝付ローラー	11-7, 12-7, 13-7
後ローラー	11-81, 12-81, 13-80
モアフレーム	11-68, 12-68, 13-66
モアアーム	10-20, 10-24, 10-25

	パーツカタログ番号
アイドルレバー	5-24
ピボット	4-20
キングピン	4-15, 4-16

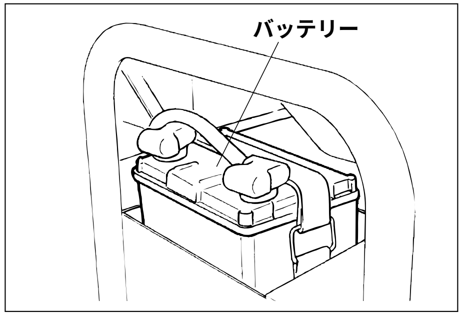
6-4 各部油漏れの点検

・油圧ホースの油圧金具、ポンプ、シリンダーに付いている油圧金具など50時間ぐらい使用しますと、締め付け部のゆるみ等で、油が漏れることがありますので増し締めをしてください。

6-5 バッテリーの点検

注意 …バッテリーの取扱説明書をご覧ください。

・バッテリー液の点検は**6ケ月毎**に行いますが、その間でもバッテリー液が不足している場合は、規定範囲になるまで蒸留水を補充してください。

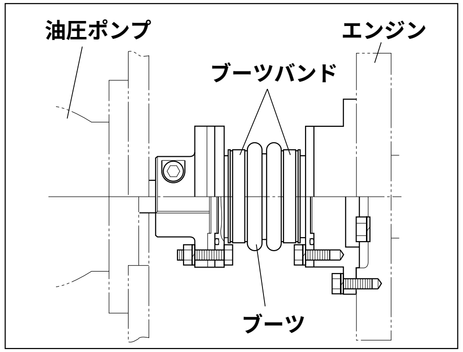


注意 …バッテリー液は希硫酸ですので、身体や車体につけないでください。もし、バッテリー液がついた場合は、ただちに水でよく洗い落としてください。

6-6 NTN等速ジョイント

・ジョイント取付部あるいはブーツバンド取付部にグリスの漏れが発生した場合、パッキン、Oリング等を交換してください。

・ブーツバンドの再使用は不可能なため新しいものを使用してください。



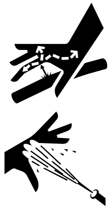
注意 …NTN等速ジョイント用グリスと他のグリスの混用は避けてください。

7. メンテナンスの注意

7-1 注意　メンテナンス上の注意

・実施するメンテナンスを熟知してから行ってください。
・メンテナンスは平坦で乾燥したきれいな場所で行ってください。
・機械の作動中は、給油やメンテナンスをしないでください。
・駆動・作動部分には、手足を近づけないでください。駆動・作動部分のメンテナンスは、手足が巻き込まれないように充分に注意して行ってください。
・全ての駆動を断ち、各コントロールを操作して圧力を解除してください。
・全部品は、良い状態で正しく取付けてください。
・メンテナンスは、モアを降ろしてから行ってください。
・モアを上げたまま作業する時は、安全で確実なサポートをしてください。
・損傷部品は直ちに修理または交換してください。
・摩耗損傷部品は、必ず交換してください。
・ゴミやグリス、オイルの付着は取り除いてください。
・電気系統のメンテナンスをする前には、必ずバッテリーのマイナス（－）配線を外してください。

7-2 警告　高圧オイルによる被害の防止



・高圧オイルが皮膚に吹き付けられると重大な損傷が起きます。
・高圧ライン・ホース・継ぎ手を外す前に圧力を逃がしてください。
・運転を始める前に全ての継ぎ手の締め具合を確認してください。
・漏れの点検には、小さな厚紙を使ってください。もし、高圧オイルが皮膚に吹き付けられたら2〜3時間以内に必ず医師の手当てを受けてください。

7-3 メンテナンススケジュール

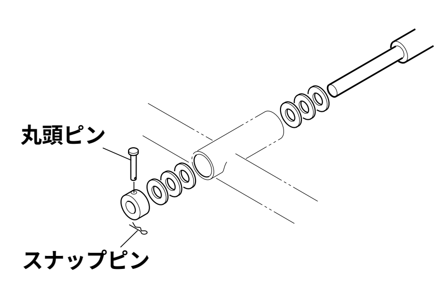
	メンテナンス作業	使用前	50H毎	100H毎	200H毎	500H毎	6ヶ月毎
エンジン	エンジンオイルの点検	○					
	エンジンオイルの交換		最初の50H ○	○			
	オイルフィルタの交換		最初の50H ○	○			
	ラジエータとオイルクーラーの清掃	○					
	冷却水の点検	○					
	エアクリーナの清掃	○					
	エアクリーナエレメントの交換				○		
	ファンベルトの点検	○					
	バッテリー液の点検						○
	フューエルフィルタの洗浄			○			
	フューエルフィルタの交換					○	
	プラグの点検（カーボン汚れ・スキマ）					○	
本体	タイヤの点検	○					
	燃料の点検	○					
	油圧作動油の点検	○					
	油圧作動油の交換			最初の100H ○		○	
	オイルフィルタの交換			最初の100H ○		○	
	ブレーキの点検	○					
	各部の油漏れ	○					
	各部の緩み損傷点検	○					
	グリスアップ（後輪部・モア）		○				
	リールカッターの刃合わせ	○					
	刈草、ゴミ等の除去	○					

8. モアの取り外し方・調整

8-1 モアの取り外し方

●前（左・右）モアの取り外し方

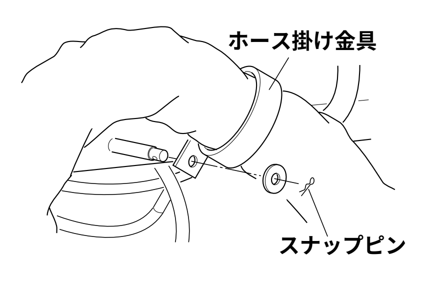
スナップピンを外してから丸頭ピンを抜くと、カラー・座金・モアの順に取り外しができます。



●後モアの取り外し方

後モアの油圧ホースは、メンテナンスがしやすいように長めにとってあります。そのホースが他の物と接触しないようにホース掛け金具で固定してあります。

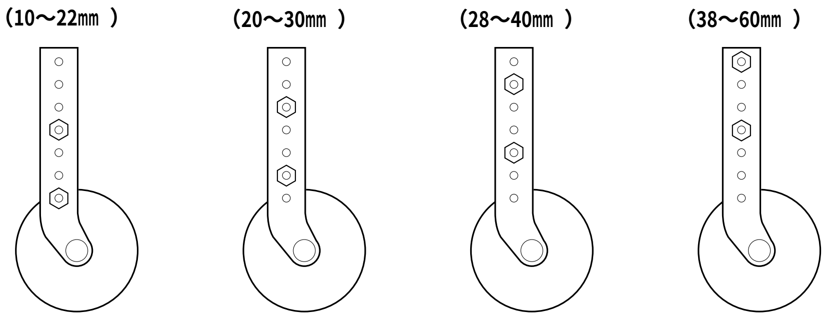
後モアを取り出す時は、スナップピンを外してからホース掛け金具を外し、前モアと同じ要領でモアを外して取り出してください。



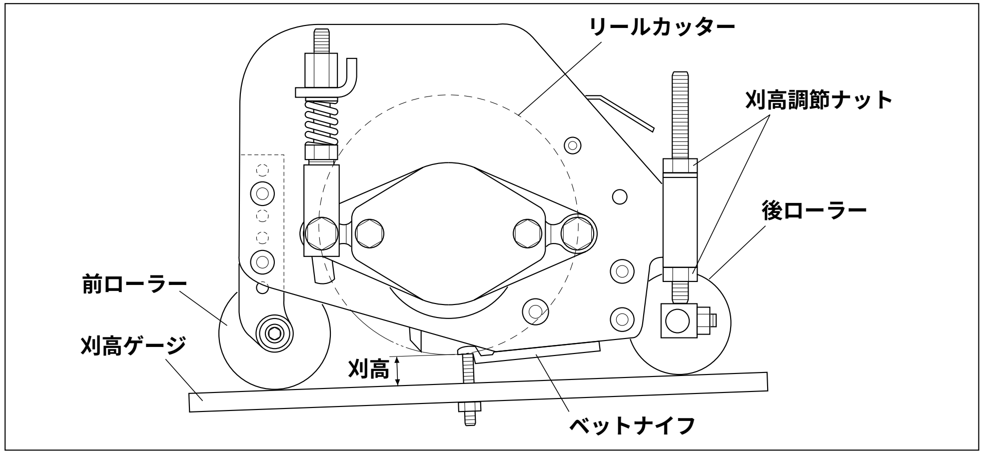
⚠ 注意…●モアの取り外しは、必ずエンジンを止めてから行ってください。
●機械作動中は、必ずホース掛け金具を固定してください。

8-2 刈高調整

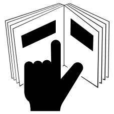
・刈り込み作業に応じて刈高を調整してください。
前ローラーは下図のように**4段階の調整**ができます。



・あらかじめ作業に適した刈高範囲の位置に、前ローラーを取付けます。
後ローラーは、刈高調節ナットをゆるめて刈高ゲージにて位置を決め、刈高調節ナットを確実に締め付けてください。

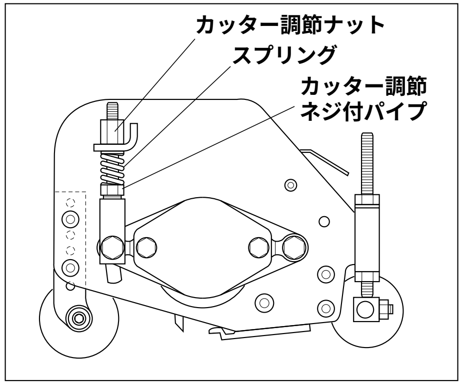


8-3 刃の調整



…本書 3-12 バイパス弁の項を参照してください。

注意 …刃の調整をする時は、平らな場所で必ずエンジンを止め、サイドブレーキを引いてから行ってください。



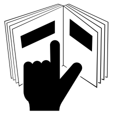
1) リールモーターのバイパス弁を開いてください。

2) リールカッターとベッドナイフのかみ合い調節は、カッター調節ナットにより刃先全面を均一に接触させ、新聞紙（2枚）が切れるようにしてください。
カッター調節ナットをゆるめると刃の接触は強くなり、締めると接触は弱くなります。

3) 調節しても切れない場合は、ラッピング研摩をしてください。

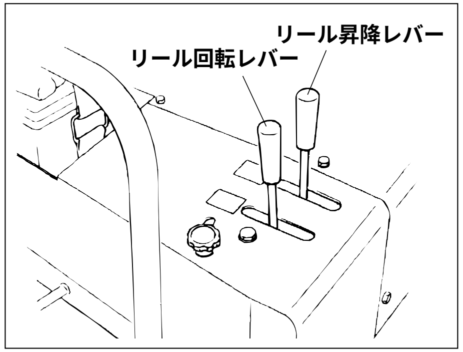
4) リールカッターが摩耗して径が小さくなってくると、スプリングの張りが弱くなってきます。カッター調節ネジ付パイプをゆるめてスプリングの張りを調整してください。

8-4 ラッピング研磨



…本書 3-12 バイパス弁の項を参照してください。

注意…新聞紙を試し切りする時は、必ず手袋等で手を保護してください。ただし、リールカッターを回す時に、手袋等がリールカッターに巻き込まれないように充分注意してください。



1）リールカッターの全幅にわたり、新聞紙がよく切れる部分と切れない部分を調べます。

2）エンジンを始動し、エンジン回転は低速にします。

3）リール回転レバーを後側に倒してリールカッターを逆回転させてください。

4）新聞紙がよく切れた箇所にブラシで研磨材を塗ります。（切れ味の悪い箇所へは絶対に研磨剤を塗らないでください）
研磨剤はラッピングパウダー（＃150～＃200）とオイルを**1：3～4**の割合で混合したものを使用してください。

5）しばらく回転させておき、接触音がしなくなったら回転を止め、エンジンを停止します。

6）リールカッターの全幅にわたり、新聞紙がよく切れる部分と切れない部分を調べます。

7）以上を繰り返し行うと、リールカッターとベッドナイフはムラなくかみ合うようになります。

8）最後に研磨剤をリールカッターの全面に塗って、仕上げのラッピングをしてください。

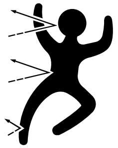
9）エンジンを停止させ、スチーム等で研磨剤をきれいに洗い落としてください。

9. 使用上の注意事項

9-1 注意　高温部の注意

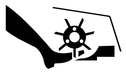
・運転中および運転停止直後にカバーやマフラーに触れないでください。火傷をする危険があります。
・運転停止直後は、油圧オイルおよび油圧機器が非常に高温になっており、火傷をする恐れがありますので、メンテナンスを行う際には、充分に冷えてから行ってください。

9-2 危険　リールモア



・飛散物、刃等でけがをしないように充分注意してください。

・運転中、周りに人がいないか、破損する恐れのある物がないかを確認して作業を行ってください。



・リールカバーを必ず取付けて作業してください。

10. 傾斜地作業について

10-1 ⚠ 注意　傾斜地作業注意事項

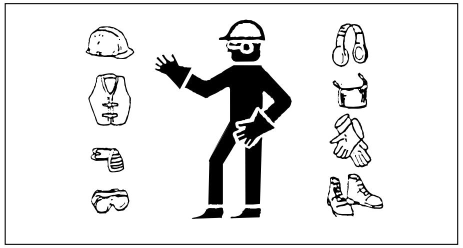
20度以上の傾斜地でのご使用の際は、下記事項を必ず守ってください。
なお、地面は平旦ではなく、凹凸や石等があり機械傾斜角度が急に大きくなる場合が考えられますので、使用最大傾斜角度は25度とします。

- **転倒やスリップの危険がある場所では、絶対に機械を運転しないでください。**
- **傾斜地では、作業前に穴、岩石、木の根（その他の不法投棄物）等を取り除き、それらが無いことを確認してから充分気をつけて作業してください。**
- **傾斜地での作業は、等高線に沿って行い、旋回は傾斜角度のゆるい所で行ってください。**
- **25度以上の急傾斜地での作業は、横転の危険が非常に高いので使用しないでください。**

11. 安全作業について

11-1 ⚠ 注意　安全のための衣服について

・安全のため、機械に巻き込まれないきちんとした衣服を着用し、作業に適した安全器具・眼鏡・靴・ヘルメット・手袋等を着用してください。



11-2 ⚠ 注意　安全作業について

・メーカーとして、本機使用者は機械の点検・整備の徹底をはかり、機械操作の熟練に努め、自己の安全確保とともに、他の人に危害をおよぼさないように正しく機械を使って安全第一に作業されることを強く要望します。
なお、安全確保のために、整備上の必要部品は純正部品をご使用くださいますようお願いします。

11-3 ⚠ 警告　こんなときは運転しないでください

・体調が悪いとき、機械操作に不慣れな場合などに運転すると、思わぬ事故を起こすことがあります。次の場合は、絶対に運転しないでください。

1）過労、病気、薬物の影響、その他の理由により作業に集中できないとき。
2）酒を飲んだとき。
3）機械操作が未熟な人。
4）妊娠しているとき。

11-4 ⚠ 注意　機械を他人に貸すときは

・機械を他人に貸すときは、取扱説明書に記載されている安全上の注意事項や取扱要領が分からないため、思わぬ事故を起こすことがあります。
取扱方法をよく説明し、取扱説明書を渡して使用前にはよく読むように指導してください。

11-5 ⚠ 注意　機械の改造禁止

・機械の改造や、当社指定以外の部品などを取り付けて運転すると、機械の破損や傷害事故を招くことがあります。
機械の改造はしないでください。
部品および油脂類の交換をするときは、当社が指定するものを使用してください。

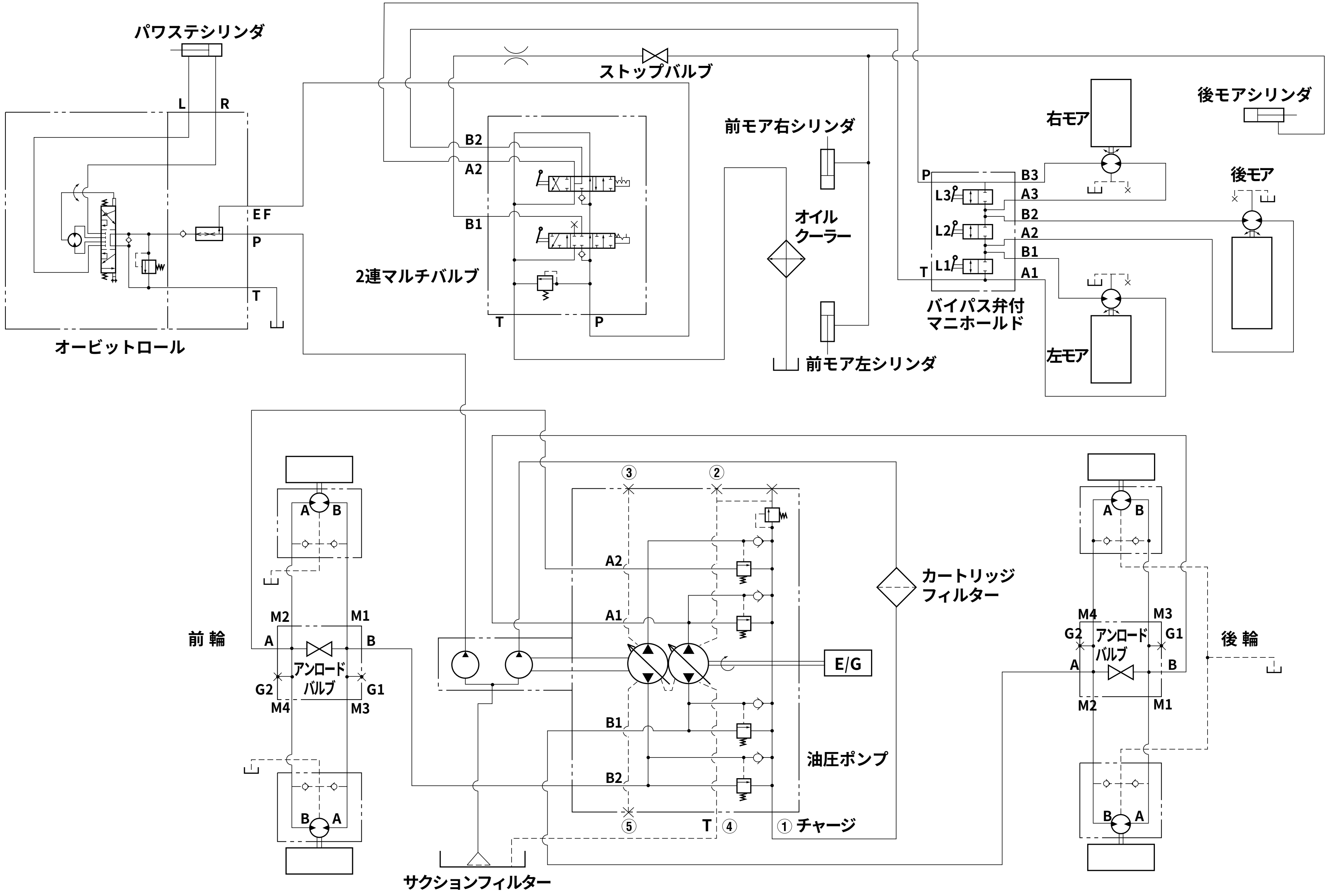
11-6 ⚠ 警告　マフラー・エンジン回りのゴミは取り除く

・エンジン冷却風入口、エアクリーナ空気取入れ口、マフラー、エキゾストパイプ部に刈り取った草などの異物がたまりますと、エンジン不調、オーバーヒートなど火災の原因になりますので、すみやかに作業を中断し、過熱部が十分冷めるのを待って、取り除いてください。

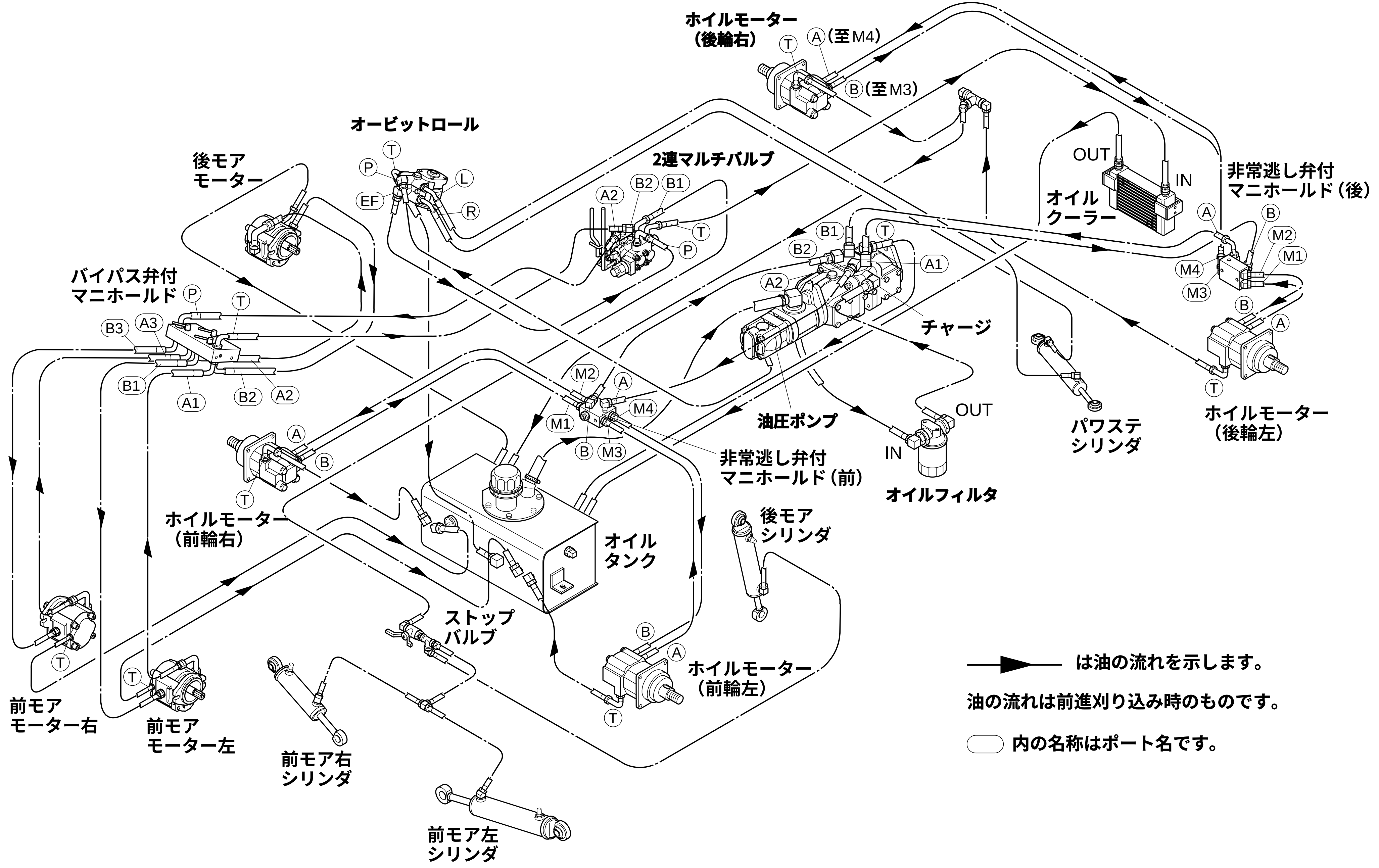
11-7 ⚠ 警告　夜間走行・作業の禁止

・本機は照明装置を備えていませんので、夜間の走行、作業は行わないでください。

油圧回路図


パワステシリンダ
L
R
EF
P
T
オービットロール
ストップバルブ
B2
A2
B1
2連マルチバルブ
T
P
前モア右シリンダ
オイル
クーラー
前モア左シリンダ
右モア
後モアシリンダ
後モア
P
B3
A3
B2
A2
B1
A1
T
L3
L2
L1
バイパス弁付
マニホールド
左モア
前 輪
A
B
M2
M1
A
B
アンロード
バルブ
G2
G1
M4
M3
③
②
A2
A1
B1
B2
⑤
T ④
① チャージ
E/G
カートリッジ
フィルター
油圧ポンプ
サクションフィルター
後 輪
M4
M3
G2
G1
アンロード
バルブ
A
B
M2
M1

油圧流路図

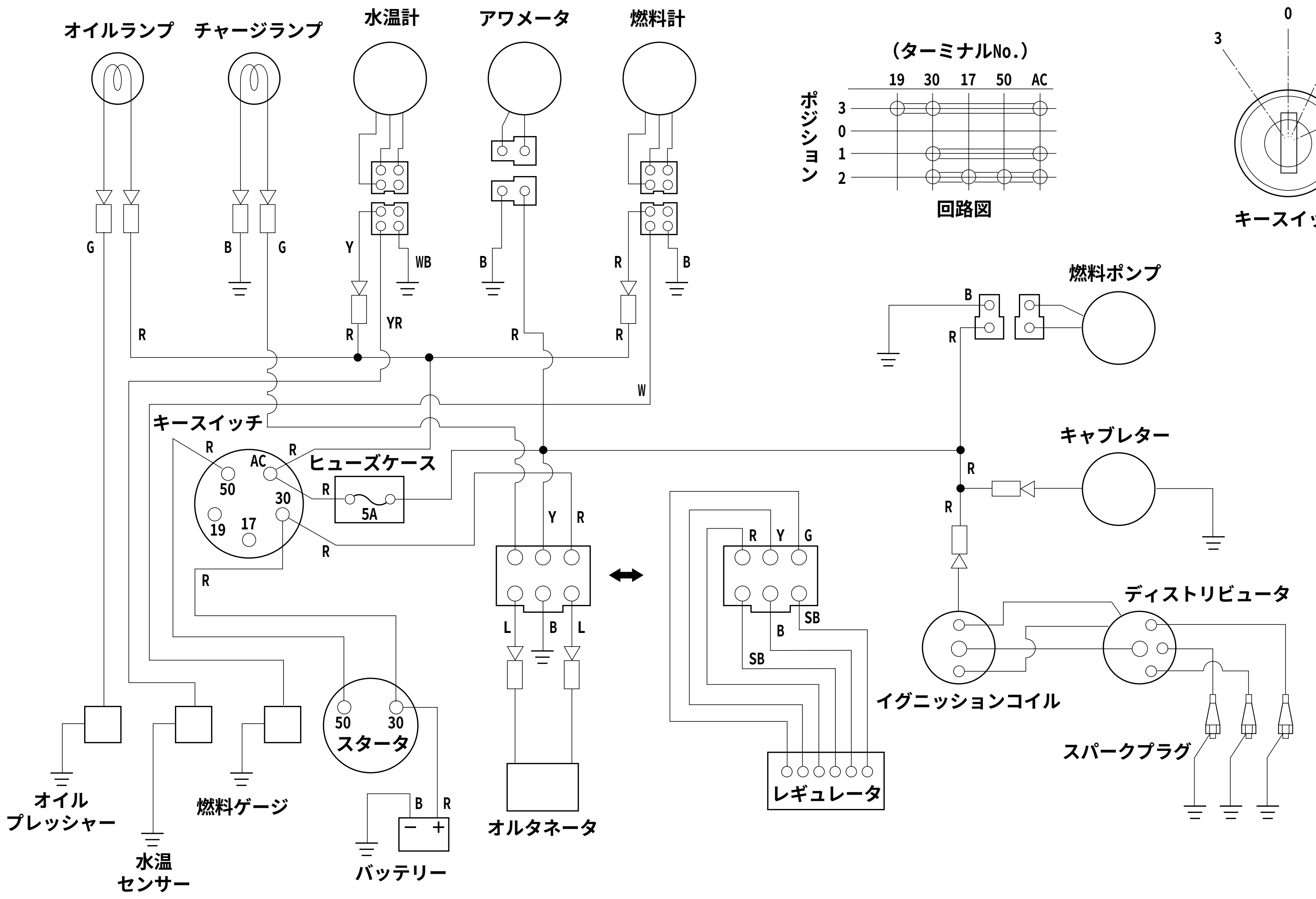


は油の流れを示します。

油の流れは前進刈り込み時のものです。

内の名称はポート名です。

電気回路図



記号	配線色
B	黒線
G	緑線
R	赤線
L	青線
W	白線
Y	黄線
WB	白地に黒線
YR	黄地に赤線

乗用3連アプローチモア LM318A バロネス芝刈機

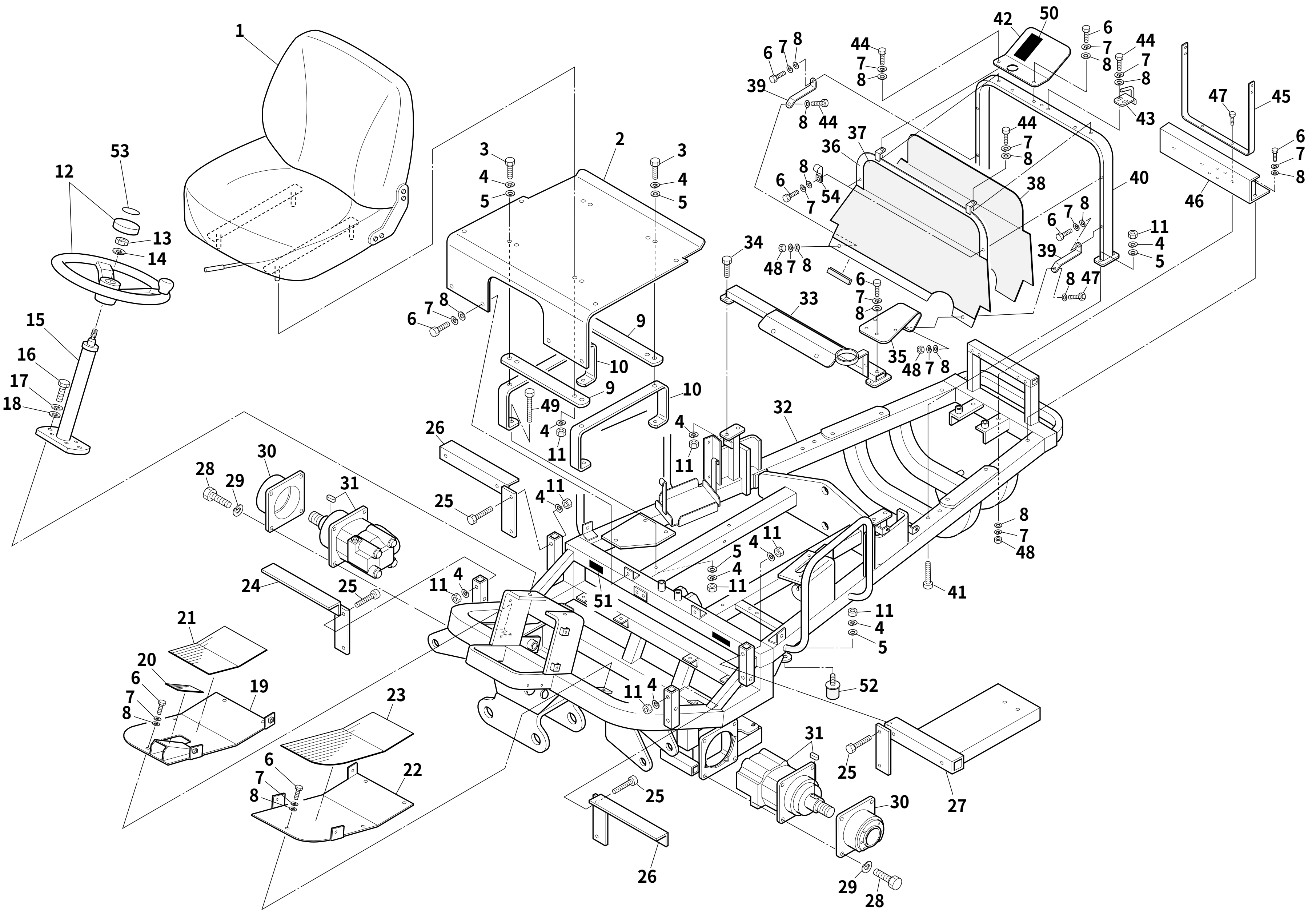
パーツカタログ

☆部品注文について
本パーツ表の部品は電算機にて管理しておりますが、誤送の原因ともなりますので、部品注文の際は必ずカタログ番号、コード番号、部品名称でご注文ください。

（例） カタログ番号	コード番号	部品名称	数量
1-2	LM318--0958ZD	前カバー中	1

1. フレーム部

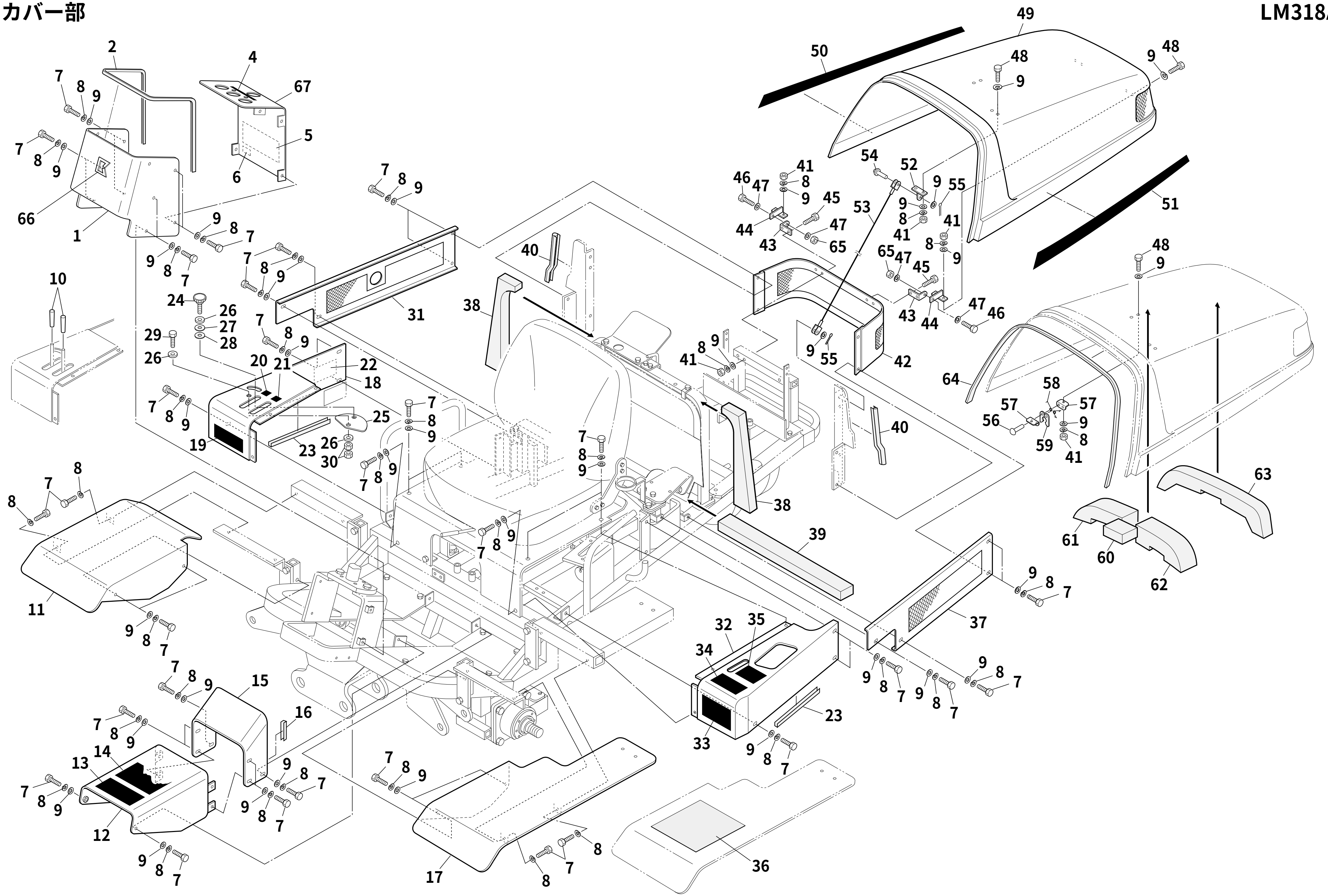
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
1-1	K1700000090	サドルPK-02-WAss´y	1	
1-2	LM318--0958AD	前カバー中	1	
1-3	K0000080252	8ボルト25	4	
1-4	K0200080002	8Sワッシャー	30	
1-5	K5000080002	8ワッシャー	14	
1-6	K0000060122	6ボルト12	20	
1-7	K0200060002	6Sワッシャー	27	
1-8	K5000060002	6ワッシャー	29	
1-9	LM318--0646AD	シート取付板	2	
1-10	LM318--0603ZD	シート取付板	2	
1-11	K0100080002	8ナット	26	
1-12	K1710000020	ステアリングホイールDT6000	1	
1-13	K0103140002	14ナットP1.5	1	
1-14	K0200140002	14Sワッシャー	1	
1-15	K1730000010	ステアリングコラム	1	
1-16	K0000100302	10ボルト30	2	
1-17	K0200100002	10Sワッシャー	2	
1-18	K5000100002	10ワッシャー	2	
1-19	LM318--0648ZD	ステップ右	1	
1-20	LM318--0625Z0	ペダル踏み板ゴム	1	
1-21	LM318--0623Z0	ステップ右ゴム	1	
1-22	LM318--0647ZD	ステップ左	1	
1-23	LM318--0608Z0	ステップ左ゴム	1	
1-24	LM318--0640ZD	車輪カバー取付金A	1	
1-25	K0000080452	8ボルト45	8	
1-26	LM318--0633ZD	車輪カバー取付金B	2	
1-27	LM318--0636ZD	車輪カバー取付金	1	
1-28	K0013120552	12調質ボルト55	8	
1-29	K0200120002	12Sワッシャー	8	
1-30	LM318--0609ZD	油圧モーター取付金	2	
1-31	K3291000130	ホイールモーター2-160BS4S	2	
1-32	LM318--0601BD	フレーム	1	
1-33	LM318--0638ZD	燃料タンク取付金具（前）	1	
1-34	K0000080152	8ボルト15	4	
1-35	LM318--0637ZD	フューエルポンプ取付金	1	
1-36	LM318--0615ZD	遮風板	1	
1-37	LM318--0631Z0	遮風板用断熱材	1	
1-38	LM318--0614Z0	遮風板用断熱材	1	
1-39	LM318--0621ZD	遮風板支エ金	2	
1-40	LM318--0639ZD	燃料タンク取付金（後）	1	
1-41	K0003080652	8ボルト65	4	
1-42	LM318--0950Z0	カバーCOMP	1	
1-43	LM318--0641ZD	ボンネット金具	1	
1-44	K0000060152	6ボルト15	4	
1-45	LM318--0642ZD	オイルクーラー取付金	1	
1-46	LM318--0634AD	オイルクーラー下カバー	1	
1-47	K0000060202	6ボルト20	3	
1-48	K0100060002	6ナット	4	
1-49	K0003080602	8ボルト60	4	
1-50	K4205000560	マフラー注意マーク	1	
1-51	K4203000720	ストップバルブ操作マーク	1	
1-52	K4049030000	ゴムストッパーK1-30	2	
1-53	K4201000400	BARONESSマークφ40	1	
1-54	K4270022060	22ハーネスクランプM6	1	

2. カバー部

LM318A

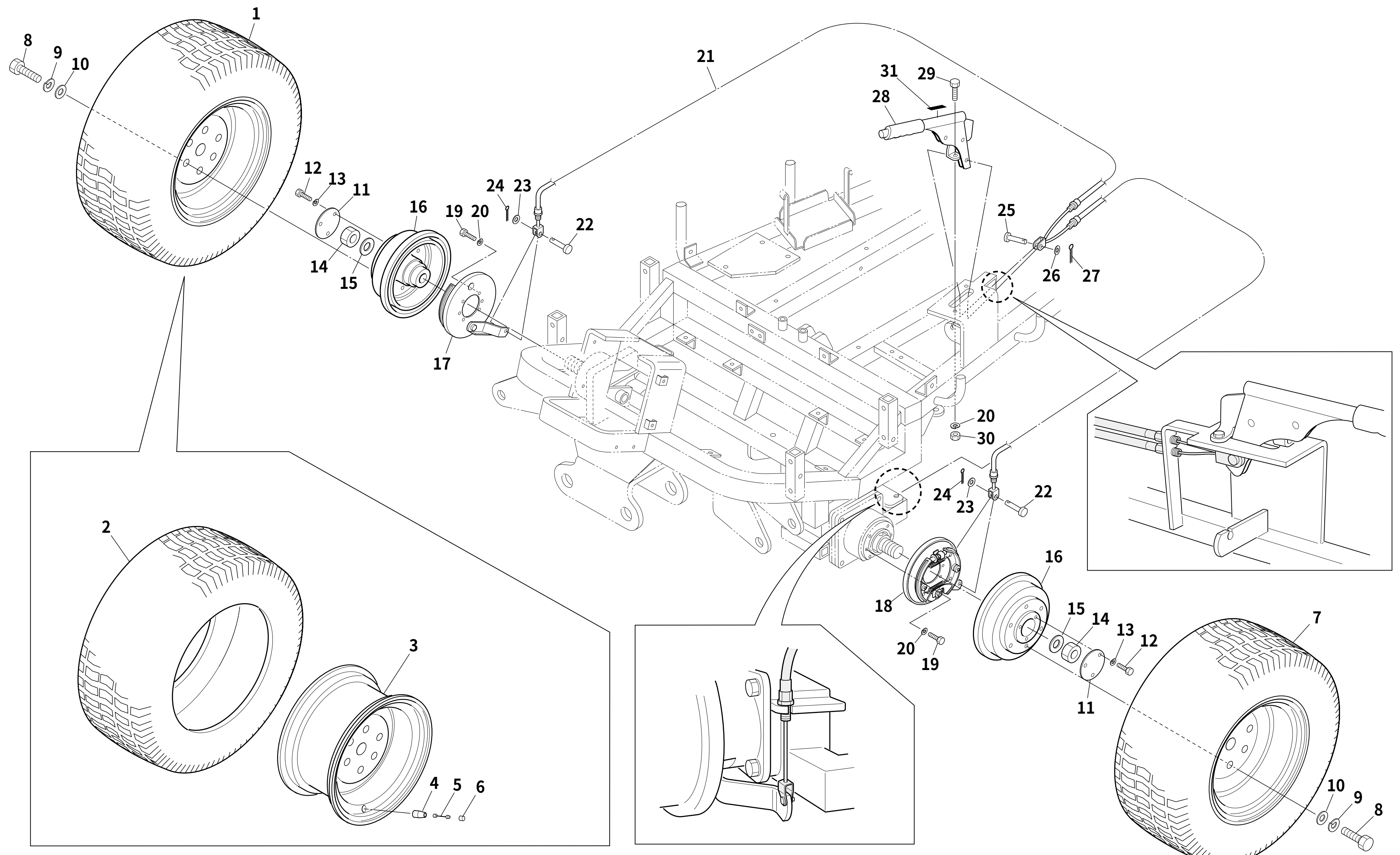


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
2-1	LM318--0956ZR	フロントカバー	1	
2-2	K3197013200	黒トリム小1320	1	
2-3				
2-4	K4209000250	パイロットランププレート	1	
2-5	K4205000390	高圧オイル警告ラベル	1	
2-6	K4209000270	オイル名称マークB	1	
2-7	K0000060122	6ボルト12	43	
2-8	K0200060002	6Sワッシャー	48	
2-9	K5000060002	6ワッシャー	48	
2-10	K1300000180	7握り黒23	2	
2-11	LM318--0914ZD	車輪カバー右	1	
2-12	LM318--0948Z0	センターカバー前COMP	1	
2-13	K4205000420	油圧オイル使用ラベル	1	
2-14	K4205000410	運転前の注意事項ラベル	1	
2-15	LM318--0959ZD	センターカバー後	1	
2-16	K3197000500	黒トリム小50	1	
2-17	LM318--0951ZD	車輪カバー左	1	
2-18	LM318--0949Z0	前カバー右COMP	1	
2-19	K4205000790	ストップバルブ注意マーク	1	
2-20	K4203000230	刈込ケンマレバーマーク	1	
2-21	K4203000240	昇降レバーマーク	1	
2-22	K4205001000	火災危険ラベル	1	
2-23	K3197002000	黒トリム小200	2	
2-24	K1320000030	M8ツマミ32	1	
2-25	LM318--0961ZD	ストッパー	1	
2-26	K0210080001	8さらばね1L	3	
2-27	K5012308182	2.3SPCC座金818	1	
2-28	K4015108180	1ファイバー8.518	1	
2-29	K0000080202	8ボルト20	1	
2-30	K0100080002	8ナット	2	
2-31	LM318--0954ZD	エンジンサイドカバー右	1	
2-32	LM318--0947Z0	前カバー左COMP	1	
2-33	K4205000590	メンテナンスの注意ラベル	1	
2-34	K4205000630	取扱上の注意	1	
2-35	K4203000530	エンジン回転シール	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
2-36	LM318--0965Z0	すべり止め	1	
2-37	LM318--0955ZD	エンジンサイドカバー左	1	
2-38	LM318--0937Z0	フレームウレタン	2	
2-39	LM318--0938Z0	燃料タンク下ウレタン	1	
2-40	K3198002200	黒トリムシール4100-16C-220	2	
2-41	K0100060002	6ナット	8	
2-42	LM318--0904ZD	リヤカバー	1	
2-43	LM318--0902Z2	ボンネット取付金	2	
2-44	LM318--0903Z2	ボンネット支エ	2	
2-45	K0000060452	6ボルト45	4	
2-46	K0000080252	8ボルト25	2	
2-47	K5000080002	8ワッシャー	4	
2-48	K0000060202	6ボルト20	8	
2-49	LM318--0901ZR	ボンネット	1	
2-50	K4201000530	BARONESSマークLM318A右	1	
2-51	K4201000540	BARONESSマークLM318A左	1	
2-52	LM318--0953ZD	ワイヤー掛金	1	
2-53	LM318--0927Z0	ボンネット用ワイヤー	1	
2-54	K6031060172	6焼入平頭ピン17	1	
2-55	K0300020122	2割ピン12	2	
2-56	K4500000052	5丸リベット18	2	
2-57	K5270000312	止金受板	2	
2-58	K1050000078	1.8ねじりコイルバネ11.6	2	
2-59	K5131000472	ボンネット止メ金	2	
2-60	LM318--0924Z0	燃料タンクウレタン（小）	1	
2-61	LM318--0916Z0	燃料タンクウレタン（右）	1	
2-62	LM318--0921Z0	燃料タンクウレタン（左）	1	
2-63	LM318--0915Z0	ラジエーターウレタン	1	
2-64	K3197112700	黒トリム100-64-1270	1	
2-65	K0144080002	8Uナット	2	
2-66	K4201000150	Kアルミマーク54	1	
2-67	LM318--0966Z0	計器取付板COMP	1	

3. 前輪部

LM318A



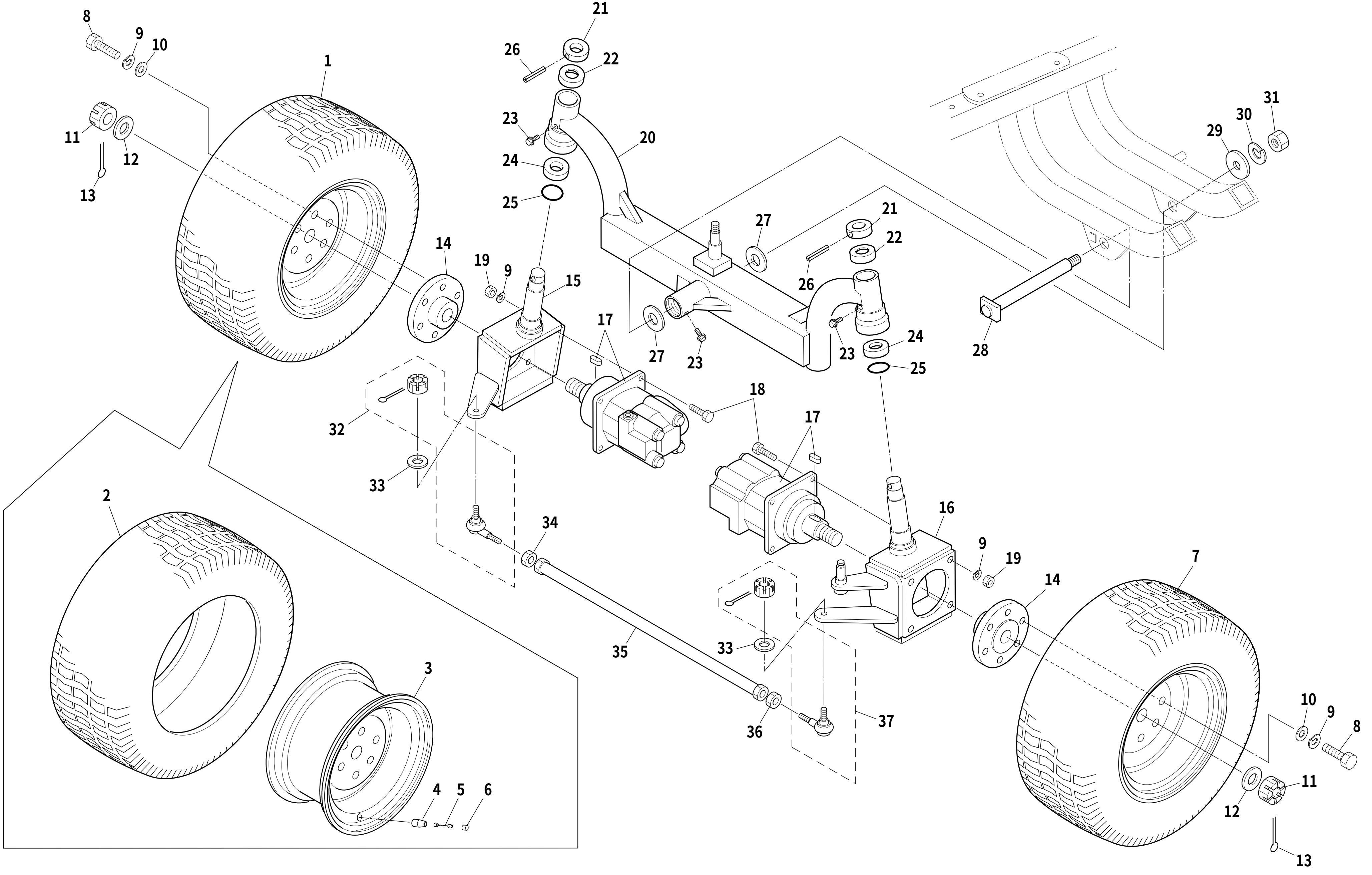
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
3-1	K2040000280	タイヤ22×850-12Ass'y右	1	
3-2	K2041000140	タイヤPD122×850-12	2	
3-3	K209000054L	ホイール7JA×12WDC	2	
3-4	K2097000010	リムバルブTR413	2	
3-5	K2092000010	バルブコアNO.8000	2	
3-6	K2093000010	バルブキャップ	2	
3-7	K2040000270	タイヤ22×850-12Ass'y左	1	
3-8	K0034120302	12調質8Tボルト30P1.5	12	
3-9	K0200120002	12Sワッシャー	12	
3-10	K5074512252	4.5SPHC座金1225	12	
3-11	K5170000122	フタ	2	
3-12	K0000060102	6ボルト10	6	
3-13	K0200060002	6Sワッシャー	6	
3-14	K0160000492	24特殊ナットP1.5	2	
3-15	K0214240001	24さらばね座金2L	2	
3-16	K6909000232	ホイール取付座	2	
3-17	K1720000110	レバー付ブレーキAss'y	1	
3-18	K1720000100	レバー付ブレーキAss'y	1	
3-19	K0000080152	8ボルト15	12	
3-20	K0200080002	8Sワッシャー	14	
3-21	LM318--0402Z0	ブレーキワイヤー1750-W	1	
3-22	K6031060172	6焼入平頭ピン17	2	
3-23	K5000060002	6ワッシャー	2	
3-24	K0300020162	2割ピン16	2	
3-25	K6030120242	12平頭ピン24	1	
3-26	K5000120002	12ワッシャー	1	
3-27	K0300020202	2割ピン20	1	
3-28	K1724000020	サイドブレーキレバーAss'y	1	
3-29	K0000080202	8ボルト20	2	
3-30	K0100080002	8ナット	2	
3-31	K4209000090	サイドブレーキランプマーク	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

4. 後輪部

LM318A

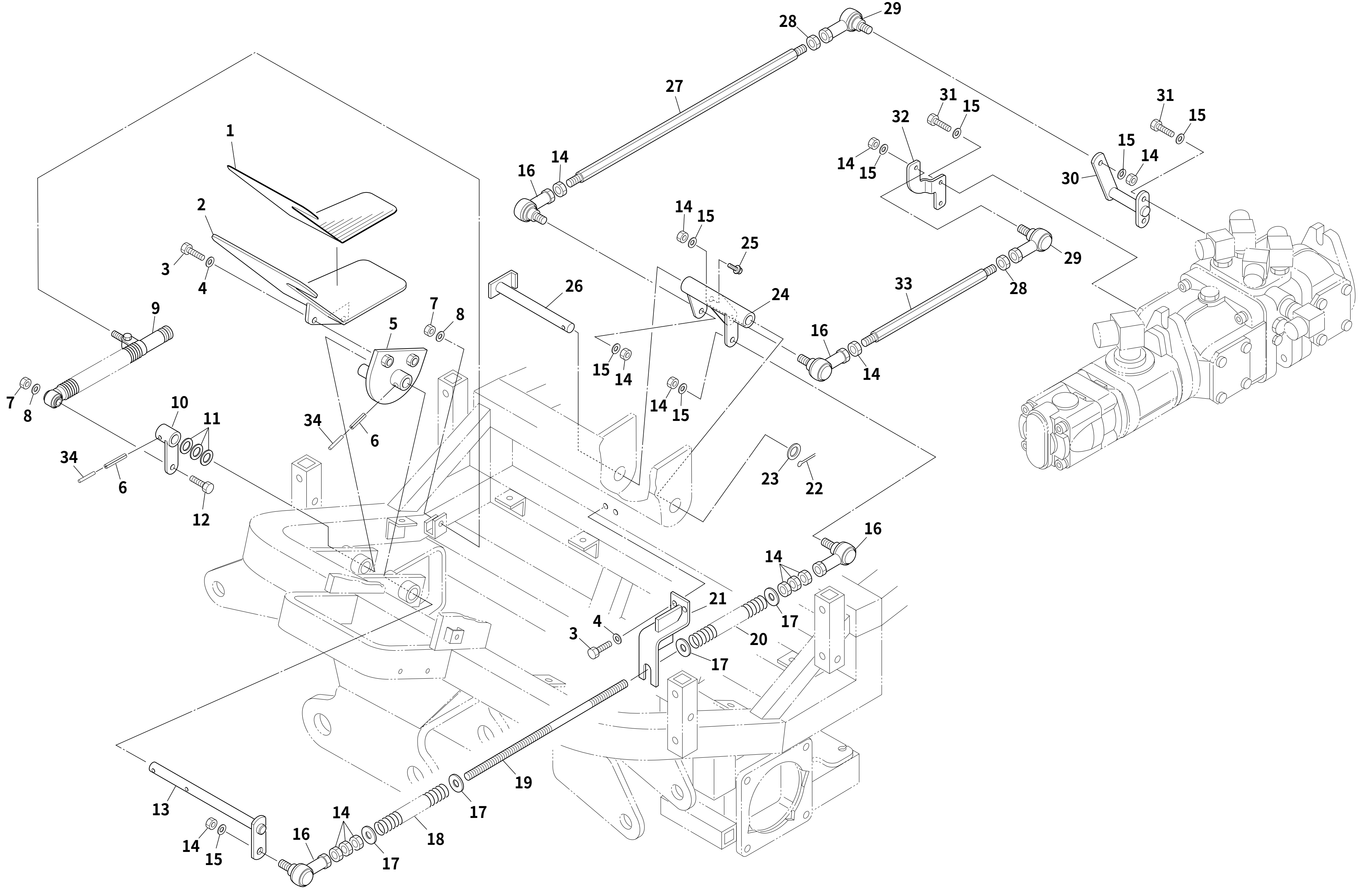

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
4-1	K2040000280	タイヤ22×850-12Assｙ右	1	
4-2	K2041000140	タイヤPD122×850-12	2	
4-3	K209000054L	ホイール7JA×12WDC	2	
4-4	K2097000010	リムバルブTR413	2	
4-5	K2092000010	バルブコアNO.8000	2	
4-6	K2093000010	バルブキャップ	2	
4-7	K2040000270	タイヤ22×850-12Assｙ左	1	
4-8	K0034120302	12調質8Tボルト30P1.5	12	
4-9	K0200120002	12Sワッシャー	20	
4-10	K5074512252	4.5SPH座金1225	12	
4-11	K0138240002	24溝付ナット高P1.5	2	
4-12	K5000240002	24ワッシャー	2	
4-13	K0300050452	5割ピン45	2	
4-14	LM318--0304Z2	後輪取付座80	2	
4-15	LM318--0302ZD	キングピン右	1	
4-16	LM318--0303ZD	キングピン左	1	
4-17	K3291000130	ホイールモーター2-160BS4S	2	
4-18	K0000120452	12ボルト45	8	
4-19	K0100120002	12ナット	8	
4-20	LM318--0301BD	ピボット	1	
4-21	K6213000113	25孔付カラー5020	2	
4-22	K6204000383	フタ	2	
4-23	K1440000010	グリスニップル	3	
4-24	K0640511070	スラストベアリング51107	2	
4-25	K0880048000	OリングP48	2	
4-26	K0320080501	8スプリングピン50	2	
4-27	K5051030500	1C5191P座金3050	2	
4-28	K7147000198	ピボットピン	1	
4-29	K5073216352	3.2SPHC座金1635	1	
4-30	K0200160002	16Sワッシャー	1	
4-31	K0100160002	16ナット	1	
4-32	K1610000020	タイロッドエンド右Assｙ	1	
4-33	K5000120002	12ワッシャー	2	
4-34	K0160000192	17特殊ナットP1.5	1	
4-35	LM318--0305ZD	タイロッド	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
4-36	K0160000202	17左ネジ特殊ナットP1.5	1	
4-37	K1611000020	タイロッドエンド左Assｙ	1	

5. ペダル部

LM318A

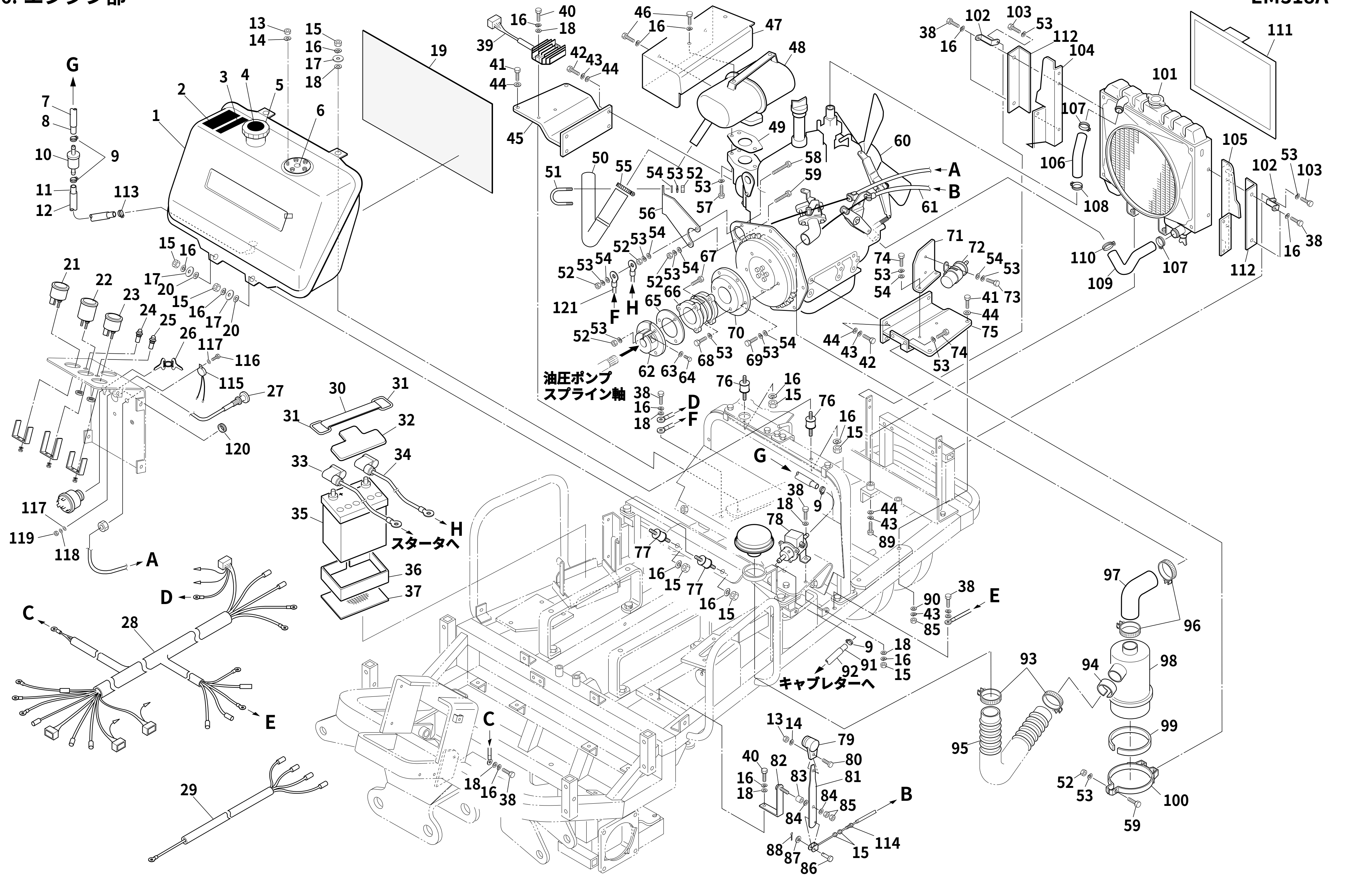


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
5-1	LM318--0814Z0	ペダルゴム	1	
5-2	LM318--0801ZD	ペダル	1	
5-3	K0000080202	8ボルト20	4	
5-4	K0200080002	8Sワッシャー	4	
5-5	LM318--0802ZD	ペダル（下）	1	
5-6	K0320050281	5スプリングピン28	2	
5-7	K0144080002	8Uナット	2	
5-8	K5000080002	8ワッシャー	2	
5-9	K3380000010	レバーダンパー	1	
5-10	LM318--0813Z2	ダンパーレバー	1	
5-11	K5051016240	1C5191P座金1624	4	
5-12	K0000080402	8ボルト40	1	
5-13	LM318--0803Z2	ペダル軸	1	
5-14	K0100100002	10ナット	14	
5-15	K0200100002	10Sワッシャー	10	
5-16	K1604100000	エルボールLHSA10	4	
5-17	K5012311242	2.3SPHC座金1124	4	
5-18	LM318--0815Z8	3圧縮バネ21105	1	
5-19	LM318--0805Z2	ロッド	1	
5-20	LM318--0816Z2	3圧縮バネ2180	1	
5-21	LM318--0808ZD	中立金具	1	
5-22	K0300040402	4割ピン40	1	
5-23	K5011016242	1SPCC座金1624	1	
5-24	LM318--0804Z2	アイドルレバー	1	
5-25	K1440000010	グリスニップル	1	
5-26	LM318--0811A2	アイドルレバー軸	1	
5-27	LM318--0807Z2	ロッド	1	
5-28	K0180100002	10左ネジナット	2	
5-29	K16041000L0	エルボールLHSA10L	2	
5-30	LM318--0809Z2	変速レバー	1	
5-31	K0001100252	10ボルト25 P1.25	4	
5-32	LM318--0810Z2	変速レバー	1	
5-33	LM318--0806Z2	ロッド	1	
5-34	K0320030251	3スプリングピン25	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

6. エンジン部

LM318A

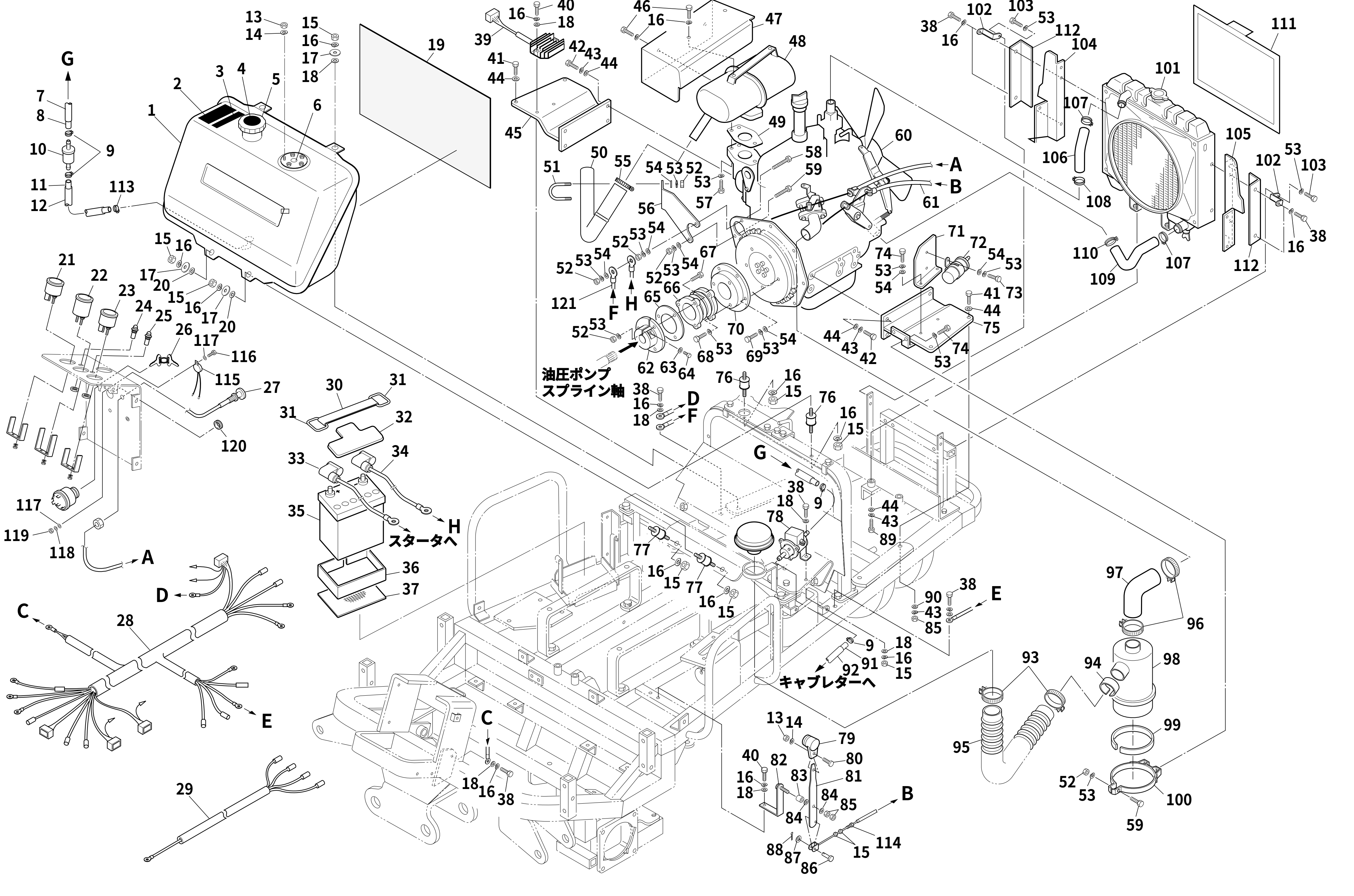


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
6-1	LM318--0545Z0	燃料タンクCOMP	1	
6-2	K4205000600	燃料取扱注意ラベル	1	
6-3	LM318--0531Z0	注意ラベル	1	
6-4	K4209000130	ガソリンマーク	1	
6-5	LM318--0533Z0	フューエルタンクキャップAss'y	1	
6-6	LM318--0534Z0	フューエルユニット	1	
6-7	K4231170670	N-フレチューブCA17×670	1	
6-8	K3180007200	燃料ホースFUEL8×1B720	1	
6-9	K4260000172	ホースクランプKS-11-19	5	
6-10	LM318--0514Z0	フューエルフィルタAss'y	1	
6-11	K3180003300	燃料ホースFUEL8×1B330	1	
6-12	K4231170280	N-フレチューブCA17×280	1	
6-13	K0100050002	5ナット	6	
6-14	K0200050002	5Sワッシャー	6	
6-15	K0100060002	6ナット	10	
6-16	K0200060002	6Sワッシャー	20	
6-17	K5012306252	2.3SPCC座金625	4	
6-18	k5000060002	6ワッシャー	11	
6-19	LM318--0630Z0	燃料タンク断熱材	1	
6-20	K5012306202	2.3SPCC座金620	2	
6-21	LM318--0535Z0	燃料計	1	
6-22	K3650000030	アワーメーター	1	
6-23	LM318--0530Z0	水温計	1	
6-24	K3641000030	パイロットランプオレンジ	1	
6-25	K3641000010	パイロットランプ赤	1	
6-26	LM318--0529Z0	スタータスイッチAss'y	1	
6-27	K1100260000	チョークワイヤー2600	1	
6-28	LM318--0539B0	配線A	1	
6-29	LM318--0540Z0	配線B	1	
6-30	K4039000010	バッテリー止メゴム	1	
6-31	K5274000012	バッテリー押エ金	2	
6-32	K591000003B	バッテリーカバー38B19	1	
6-33	K3610000200	＋バッテリー配線950	1	
6-34	K3611000180	バッテリーアースコード700	1	
6-35	K3600000030	バッテリーFZ38B19L	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
6-36	K4033000010	バッテリー横ゴム590	1	
6-37	K4035000100	120-180防振ゴム	1	
6-38	K0000060152	6ボルト15	8	
6-39	LM318--0513Z0	レギュレータAss'y	1	
6-40	K0000060202	6ボルト20	4	
6-41	K0003100852	10ボルト85	4	
6-42	K0011100252	10調質ボルト25P1.25	8	
6-43	K0200100002	10Sワッシャー	14	
6-44	K5000100002	10ワッシャー	14	
6-45	LM318--0548ZD	エンジン取付金右	1	
6-46	K0000060122	6ボルト12	4	
6-47	LM318--0528Z0	マフラカバー	1	
6-48	LM318--0526Z0	マフラ	1	
6-49	LM318--0527Z0	マフラパッキンNA	1	
6-50	LM318--0550ZU	マフラパイプ	1	
6-51	LM318--0622Z2	マフラU字止メ金	1	
6-52	K0100080002	8ナット	8	
6-53	K0200080002	8Sワッシャー	26	
6-54	K5000080002	8ワッシャー	12	
6-55	K4261016000	パーカークランプ19-40	1	
6-56	LM318--0552Z2	マフラ取付金	1	
6-57	K0008080202	8小形ボルト20	3	
6-58	K0000680502	8ボルト50	1	
6-59	K0000080302	8ボルト30	2	
6-60	LM318--0536A0	エンジンWG752-B	1	
6-61	K1110150000	スロットルワイヤー1500	1	
6-62	LM318--0541A2	ジョイント取付金	1	
6-63	K0215100002	10さらバネ座金2H	1	
6-64	K0024100351	10六角穴付ボルト35	1	
6-65	LM318--0543Z2	スペーサー	1	
6-66	LM318--0551Z0	等速ジョイントBC68ACP201	1	
6-67	K0010080352	8調質ボルト35	3	
6-68	K0010080202	8調質ボルト20	3	
6-69	K0010080252	8調質ボルト25	5	
6-70	LM318--0542Z2	ジョイント取付金前	1	

6. エンジン部

LM318A

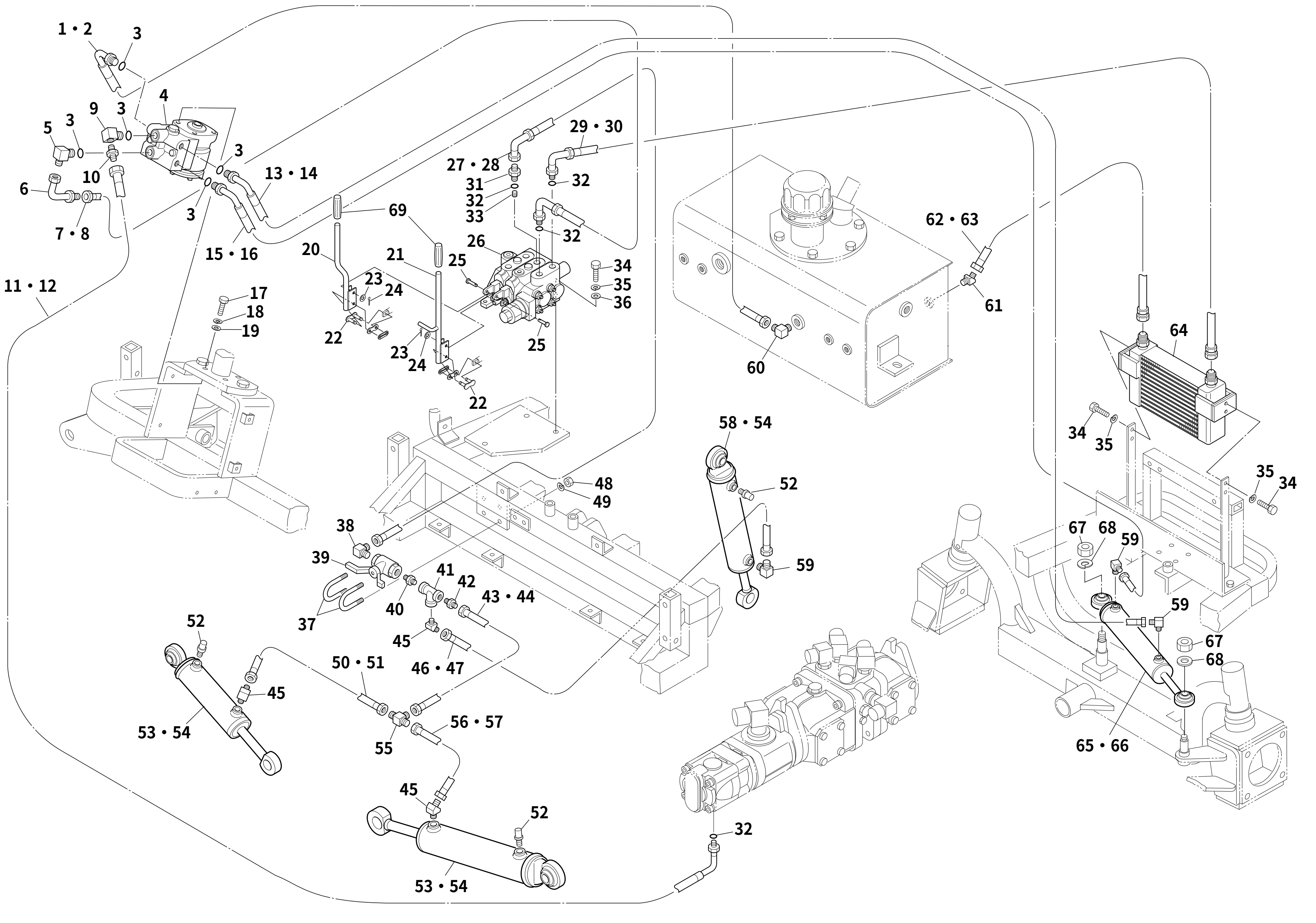


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
6-71	LM318‐‐0546ZD	イグニションコイル取付板	1	
6-72	LM318‐‐0515Z0	イグニションコイル	1	
6-73	K0000080152	8ボルト15	2	
6-74	K0000080202	8ボルト20	4	
6-75	LM318‐‐0547AD	エンジン取付金左	1	
6-76	K4040000090	防振ゴム	2	
6-77	K4040000100	防振ゴム	2	
6-78	LM318‐‐0516Z0	フューエルポンプAssゾ	1	
6-79	K1301000150	スロットルレバー握り	1	
6-80	K0042050082	5+丸小ネジ8	1	
6-81	LM318‐‐0510Z2	レバー板	1	
6-82	LM318‐‐0511Z2	スロットルレバー取付金	1	
6-83	K6212000092	10STKMカラー1610	1	
6-84	K0210100001	10さらばねL	2	
6-85	K0100100002	10ナット	6	
6-86	K6030050152	5平頭ピン15	1	
6-87	K5000050002	5ワッシャー	1	
6-88	K0300020162	2割ピン16	1	
6-89	K0001100352	10ボルト35P1.25	2	
6-90	K5073210352	3.2SPHC座金1035	4	
6-91	K3180008000	燃料ホースFUEL8×1B800	1	
6-92	K4231170750	N-フレチューブCA17×750	1	
6-93	K4261032000	パーカークランプ40-64	2	
6-94	K4033000290	ゴム35144	1	
6-95	K3170004500	50ナンバーAホース450	1	
6-96	LM318‐‐0521Z0	パイプバンド	2	
6-97	LM318‐‐0520Z0	インレットパイプ	1	
6-98	LM318‐‐0517Z0	エアクリーナAssゾ	1	
6-99	LM318‐‐0519Z0	クッション	1	
6-100	LM318‐‐0518Z0	エアクリーナバンド	1	
6-101	LM318‐‐0522Z0	ラジエータAssゾ	1	
6-102	LM318‐‐0952ZD	取付板	2	
6-103	K0000080252	8ボルト25	2	
6-104	LM318‐‐0941ZD	ラジエータ取付金右	1	
6-105	LM318‐‐0940ZD	ラジエータ取付金左	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
6-106	LM318‐‐0524Z0	ホース（ウォータ）4	1	
6-107	LM318‐‐0556Z0	ホースクランプ（ネジシキ）	2	
6-108	LM318‐‐0555Z0	ホースクランプ（ネジシキ）	1	
6-109	LM318‐‐0523Z0	ウォータパイプ1	1	
6-110	LM318‐‐0525Z0	パイプバンド	1	
6-111	LM318‐‐0557Z2	防塵網	1	
6-112	LM318‐‐0558ZD	ガイド	2	
6-113	K4260000050	ホースクランプ16	1	
6-114	K0071000842	M6調整ネジ	1	
6-115	K3700000010	ブザーEBM-12型	1	
6-116	K0000050202	5ボルト20	1	
6-117	K5000050002	5ワッシャー	2	
6-118	K0200050002	5Sワッシャー	1	
6-119	K0100050002	5ナット	1	
6-120	K0900300140	膜付グロメットC30SG14A	1	
6-121	K3611000190	バッテリーアースコード280	1	

7. 油圧部A（パワステ・シリンダー系統）

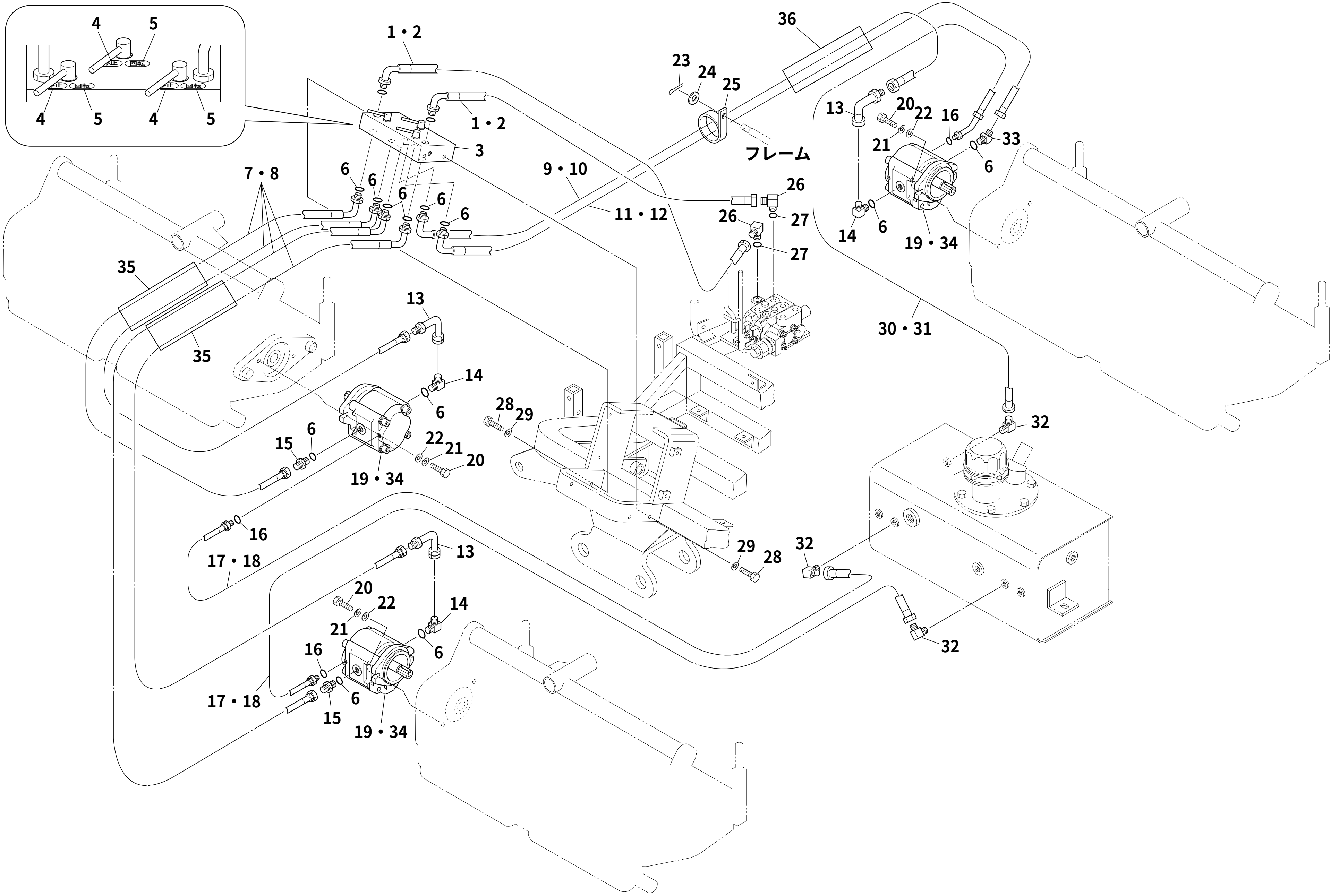
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
7-1	K3145000290	SSC35ホース560	1	
7-2	K3190004450	SP-12コイルチューブ445	1	
7-3	K0881014000	OリングP14B	5	
7-4	K3294000040	オービットロールVD5×MED付	1	
7-5	K3008000192-Y	90異径エルボPF1/2 PF3/8	1	
7-6	K3025069082-Y	パイプアダプタ069-08	1	
7-7	K3145000390	SSC140ホース1060	1	
7-8	K3191009350	SP-15コイルチューブ935	1	
7-9	K3008000072-Y	90アジャスタブルエルボ1125-9	1	
7-10	K3009000192-Y	特殊アダプターPT3/8 PF1/2	1	
7-11	K3145000400	SSC140ホース1000	1	
7-12	K3191008700	SP-15コイルチューブ870	1	
7-13	K3145000120	SSC70ホース1910	1	
7-14	K3190018050	SP-12コイルチューブ1805	1	
7-15	K3145000130	SSC70ホース1960	1	
7-16	K3190018550	SP-12コイルチューブ1855	1	
7-17	K0000100302	10ボルト30	4	
7-18	K0200100002	10Sワッシャー	4	
7-19	K5000100002	10ワッシャー	4	
7-20	LM318--0710Z2	リール回転レバー	1	
7-21	LM318--0709Z2	リール昇降レバー	1	
7-22	LM318--0732Z0	継手リンク	2	
7-23	K5000050202	5ワッシャー	2	
7-24	K0300016102	1.6割ピン10	2	
7-25	K6030050202	5平頭ピン20	2	
7-26	K3302000010	2連マルチバルブ07233	1	
7-27	K3145000140	SSC140ホース620	1	
7-28	K3190005200	SP-12コイルチューブ520	1	
7-29	K3145000310	SSC35ホース1950	1	
7-30	K3191018200	SP-15コイルチューブ1820	1	
7-31	K3029000152-Y	Oリングコネクタ短PF3/8 PF1/4	1	
7-32	K0881018000	OリングP18B	3	
7-33	K0023000031-Y	六角穴付テーパープラグ1種1/8-1	1	
7-34	K0000080202	8ボルト20	7	
7-35	K0200080002	8Sワッシャー	7	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
7-36	K5000080002	8ワッシャー	6	
7-37	K0073000022	6Uボルト	2	
7-38	K3006000012-Y	異径エルボPT3./8 PF1/4	1	
7-39	K3360000010	ストップバルブ397819	1	
7-40	K3029000211-Y	異径ニップルPT3./8 PT1/4	1	
7-41	K3021040002-Y	ねじ込みティーTEF PT1/4	1	
7-42	K3000060002-Y	アダプター1013-6	1	
7-43	K3145000160	SSC140ホース570	1	
7-44	K3190004700	SP-12コイルチューブ470	1	
7-45	K3003060002-Y	45エルボ1035-6	3	
7-46	K3145000150	IB140ホース460	1	
7-47	K3190003600	SP-12コイルチューブ360	1	
7-48	K0100060002	6ナット	4	
7-49	K0200060002	6Sワッシャー	4	
7-50	K3145000180	IB140ホース400	1	
7-51	K3190003000	SP-12コイルチューブ300	1	
7-52	K1430000012	エアー栓 PT1/8	3	
7-53	K320300004D	40-110シリンダー307	2	
7-54	㋕34705-673SK	シールキット	3	
7-55	K3008000092-Y	ホース用ティー PF1/4	1	
7-56	K3145000170	IB140ホース320	1	
7-57	K3190002200	SP-12コイルチューブ220	1	
7-58	K320300002D	40-70シリンダー252	1	
7-59	K3001060002	90エルボ1033-6	3	
7-60	K3006000022-Y	異径エルボPT1/2 PF3/8	1	
7-61	K3003120002-Y	45エルボ1035-12	1	
7-62	K3145000300	SSC35ホース2280	1	
7-63	K3191021600	SP-15コイルチューブ2160	1	
7-64	K3431000010	オイルクーラー200-147	1	
7-65	K321200015D	35-164シリンダー364	1	
7-66	㋕34705-704SK	シールキット	1	
7-67	K0145140002	14UナットP1.5	2	
7-68	K0215140001	14さらばね座金2H	2	
7-69	K1300000180	7握り黒23	2	

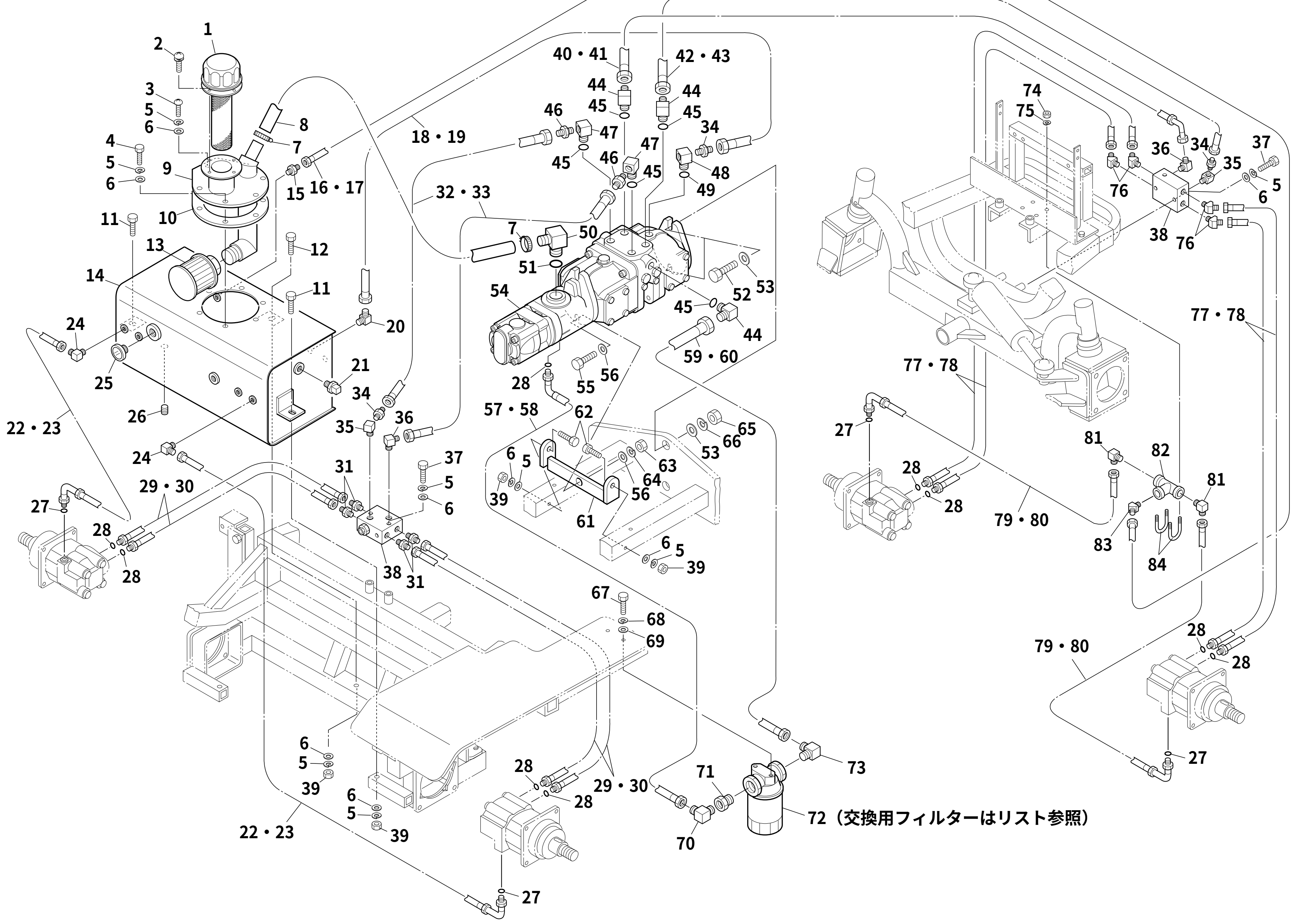
8. 油圧部B（リールモーター系統） LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
8-1	K3145000230	SSC140ホース1320	2	
8-2	K3191011900	SP-15コイルチューブ1190	2	
8-3	K3321000010	バイパス弁付マニホールド	1	
8-4	K4203000460	リール停止マーク	3	
8-5	K4203000450	リール回転マーク	3	
8-6	K0881018000	OリングP18B	14	
8-7	K3145000210	IB140ホース940	4	
8-8	K3191008100	SP-15コイルチューブ810	4	
8-9	K3145000190	SSC140ホース2300	1	
8-10	K3191021700	SP-15コイルチューブ2170	1	
8-11	K3145000220	SSC140ホース2180	1	
8-12	K3191020500	SP-15コイルチューブ2050	1	
8-13	K302506L082-Y	パイプアダプタ06L-08	3	
8-14	K3008000042-Y	90アジャスタエルボ1086-12	3	
8-15	K3009000092-Y	特殊アダプターPF1/2 PF1/2	2	
8-16	K0881011000	OリングP11B	3	
8-17	K3145000630	SSC35ホース1360	2	
8-18	K3191012500	SP-15コイルチューブ1250	2	
8-19	K3280000180	ギヤモーターMB6AK365	3	
8-20	K0000100302	10ボルト30	6	
8-21	K0200100002	10Sワッシャー	6	
8-22	K5000100002	10ワッシャー	6	
8-23	K0330080002	8スナップピン	1	
8-24	K5000080002	8ワッシャー	1	
8-25	LM318--0649ZD	ホース掛ケ金具	1	
8-26	K3008000192-Y	90異径エルボPF1/2 PF3/8	2	
8-27	K0881014000	OリングP14B	2	
8-28	K0000080252	8ボルト25	4	
8-29	K0200080002	8Sワッシャー	4	
8-30	K3145000250	SSC35ホース1330	1	
8-31	K3190012350	SP-12コイルチューブ1235	1	
8-32	K3001060002-Y	90エルボ1033-6	3	
8-33	K3008000182	45アジャスタブルエルボ	1	
8-34	Y61-25863	ギヤモーターシールキット	3	
8-35	K3171006500	ホースカバー650	2	
8-36	K3171011000	ホースカバー1100	1	

9. 油圧部C（ホイールモーター系統）

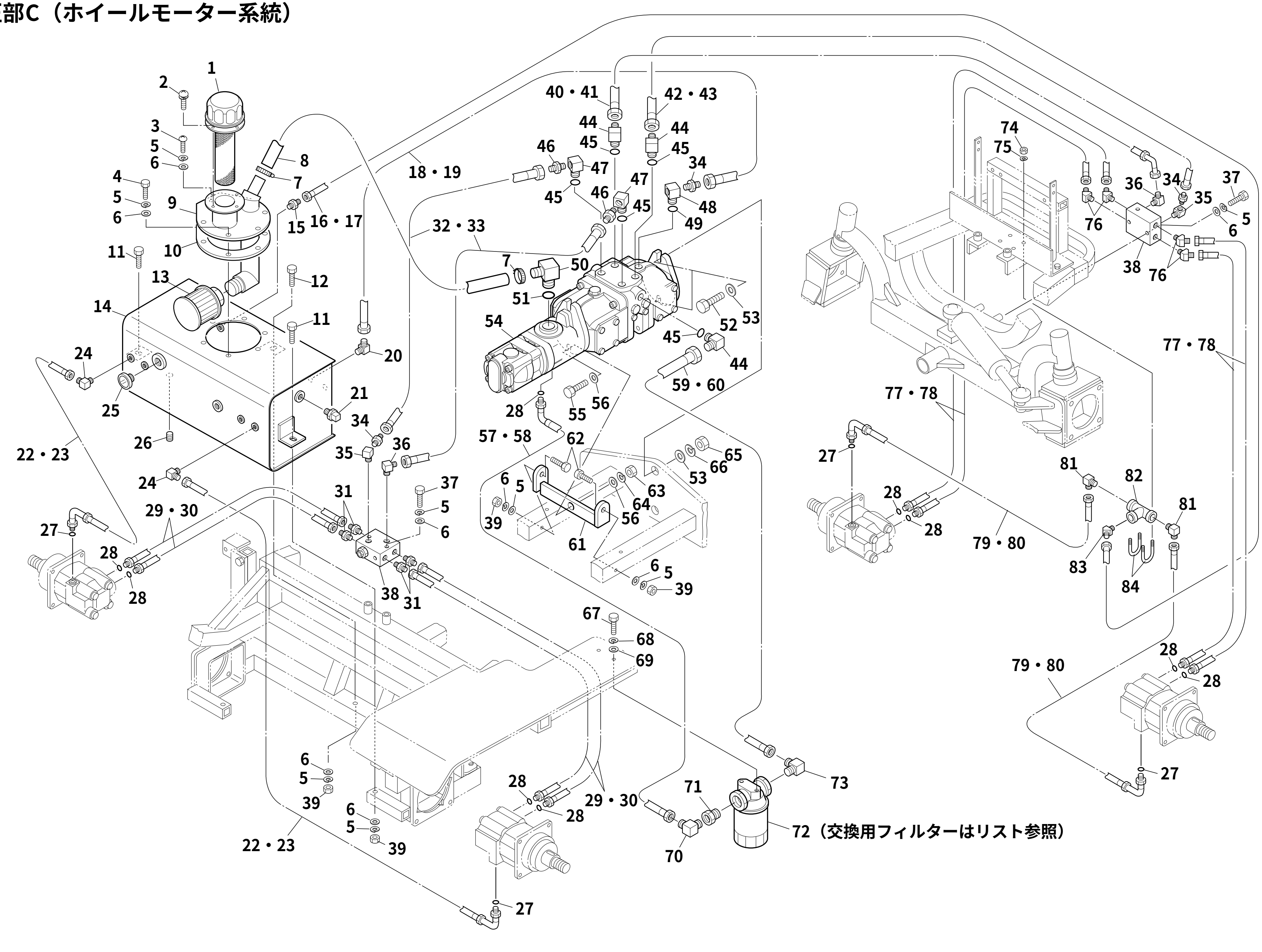
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
9-1	K3400000020	給油口ブリーザFA50	1	
9-2	K0044050102	5＋丸小ネジ10SW	4	
9-3	K0045080202	8＋トラス小ネジ20	1	
9-4	K0000080202	8ボルト20	5	
9-5	K0200080002	8Sワッシャー	15	
9-6	K5000080002	8ワッシャー	15	
9-7	K4260000200	ジュビリーバンド2A	2	
9-8	LM318--0730Z0	WP35-32×500	1	
9-9	LM318--0705Z2-Y	油圧吸入口	1	
9-10	LM318--0711Z0	パッキン	1	
9-11	K0000080452	8ボルト45	2	
9-12	K0003080702	8ボルト70	1	
9-13	K3413000020	サクションフィルタSFT-08-150W	1	
9-14	LM318--0701ZD-Y	油圧タンク	1	
9-15	K3007000022-Y	異径アダプタPT1/2　PF3/8	1	
9-16	K3145000280	SSC35ホース1600	1	
9-17	K3190014900	SP-12コイルチューブ1490	1	
9-18	K3145000340	SSC35ホース1000	1	
9-19	K3192008500	SP-20コイルチューブ850	1	
9-20	K3003190002-Y	45エルボ1035-19	1	
9-21	K1421080000-Y	四角頭テーパープラグ1/2	1	
9-22	K3145000270	SSC35ホース250	2	
9-23	K3190001550	SP-12コイルチューブ155	2	
9-24	K3001060002	90エルボ1033-6	2	
9-25	K1400000044-Y	PF3/4油量栓M型	1	
9-26	K1422106001	六角穴付テーパープラグ1種3/8	1	
9-27	K0881011000	OリングP11B	4	
9-28	K0881018000	OリングP18B	9	
9-29	K3145000420	SSC175ホース685	4	
9-30	K3191005500	SP-15コイルチューブ550	4	
9-31	K3000120002	アダプター1013-12	4	
9-32	K3145000450	IB175ホース440	2	
9-33	K3190003000	SP-12コイルチューブ300	2	
9-34	K3007000012-Y	異径アダプタPT1/2 PF3/4	3	
9-35	K3022080002-Y	メスオスエルボSTE PT1/2	2	
9-36	K3006000122-Y	異径エルボPT1/2 PF3/4	2	
9-37	K0000080552	8ボルト55	4	
9-38	K3321000020	非常逃し弁付マニホールド	2	
9-39	K0100080002	8ナット	5	
9-40	K3145000440	IB175ホース970	1	
9-41	K3192008150	SP-20コイルチューブ815	1	
9-42	K3145000620	IB175ホース1010	1	
9-43	K3192007550	SP-20コイルチューブ755	1	
9-44	K3008000162-Y	UNF90アジャスタブルエルボ	3	
9-45	K0887009100	Oリング AS568-910	5	
9-46	K3000190002-Y	アダプター1013-19	2	
9-47	K3008000142-Y	90アジャスタブルエルボ	2	
9-48	K3008000172-Y	UNF90アジャスタブルエルボ	1	
9-49	K0887009080	Oリング AS568-908	1	
9-50	K3008000152-Y	90エルボニップル	1	
9-51	K0881029000	OリングP29B	1	
9-52	K0000140502	14ボルト50	2	
9-53	K5000140002	14ワッシャー	4	
9-54	K3240000020	ピストンポンプPV1616AR	1	
9-55	K0000120352	12ボルト35	1	
9-56	K5000120002	12ワッシャー	2	
9-57	K3145000610	SSC35ホース710	1	
9-58	K3191006100	SP-15コイルチューブ610	1	
9-59	K3145000600	SSC35ホース660	1	
9-60	K3192005600	SP-20コイルチューブ560	1	
9-61	LM318--0708ZD	ポンプ支エ金	1	
9-62	K0000080602	8ボルト60	2	
9-63	K0100120002	12ナット	1	
9-64	K0200120002	12Sワッシャー	1	
9-65	K0100140002	14ナット	2	
9-66	K0200140002	14Sワッシャー	2	
9-67	K0000100302	10ボルト30	2	
9-68	K0200100002	10Sワッシャー	2	
9-69	K5000100002	10ワッシャー	2	
9-70	K3006000102-Y	異径エルボPT3/4 PF1/2	1	

9. 油圧部C（ホイールモーター系統）

LM318A

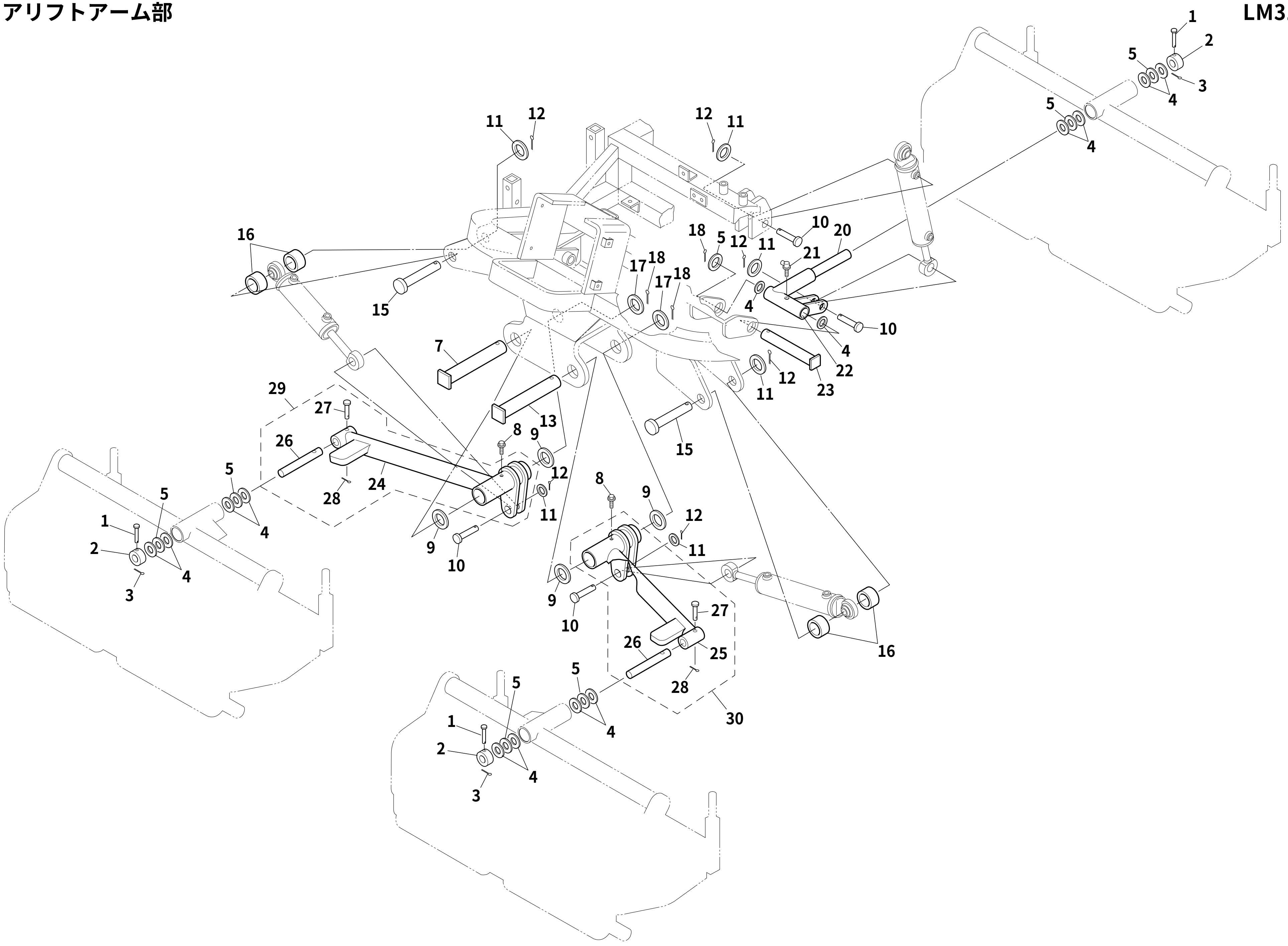


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
9-71	K3024000012-Y	鋳鉄ブッシュ1×3/4	1	
9-72	K3412000030	フィルターSP08-10-03	1	
	K3412000060	交換用フィルターC-SP08H-10		
9-73	K3006000112-Y	異径エルボPT1 PF3/4	1	
9-74	K0100060002	6ナット	4	
9-75	K0200060002	6Sワッシャー	4	
9-76	K3003120002-Y	45エルボ1035-12	4	
9-77	K3145000410	IB175ホース650	4	
9-78	K3191005150	SP-15コイルチューブ515	4	
9-79	K3145000260	SSC35ホース770	2	
9-80	K3190006750	SP-12コイルチューブ675	2	
9-81	K3006000012-Y	異径エルボPT3/8 PF1/4	2	
9-82	K3021060002-Y	ねじ込みティーTEF PT3/8	1	
9-83	K3003090002-Y	45エルボ1035-9	1	
9-84	K6171000202	35M6ボルト44.5	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

10. モアリフトアーム部

LM318A

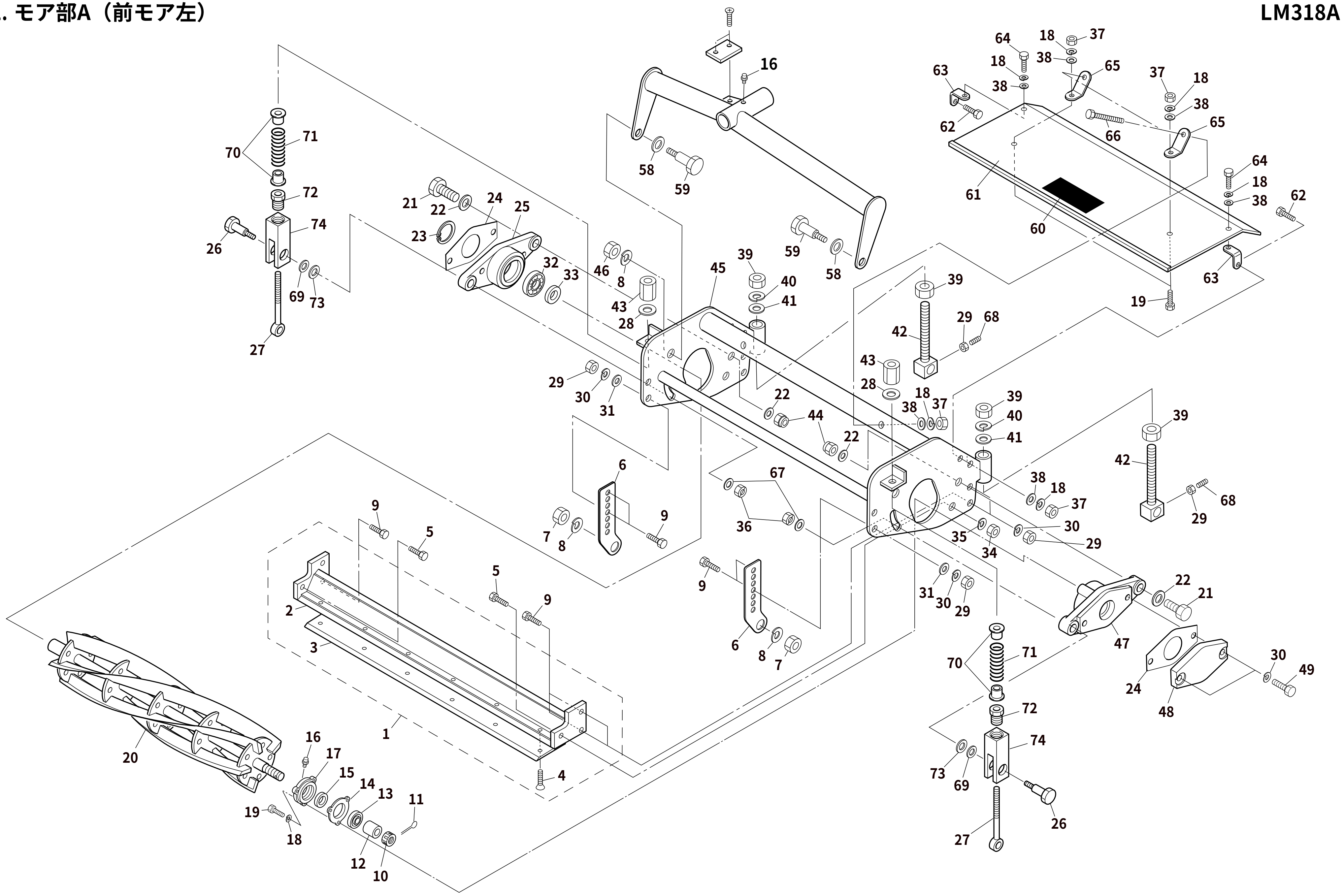


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
10-1	K6040080402	8丸頭ピン40	3	
10-2	K6215000142	26孔付カラー3215	3	
10-3	K0330800002	8スナップピン	3	
10-4	K5051025370	1C5191P座金25.437	14	
10-5	K5011025372	1SPCC座金25.437	7	
10-6				
10-7	K7147000232	30穴付ピン196	1	
10-8	K1440000010	グリスニップル	3	
10-9	K5051030420	1C519P座金3042	4	
10-10	K6030200572	20平頭ピン57	4	
10-11	K5012320402	2.3SPCC座金2040	6	
10-12	K0300032322	3.2割ピン32	6	
10-13	LM318--0221Z2	前モアアーム軸左	1	
10-14				
10-15	LM318--0209Z2	シリンダピン84	2	
10-16	K6212000372	20.2STKMカラー25.414.5	4	
10-17	K5012330452	2.3SPCC座金3045	2	
10-18	K0300040402	4割ピン40	3	
10-19				
10-20	LM318--0220AD	リヤリフトアーム	1	
10-21	K1440000020	C形グリスニップル	1	
10-22	K6000000390	25.4ブッシュ30.220	20	
10-23	K7147000242	後モアアーム軸	1	
10-24	LM318--0226ZD	フロントリフトアーム右	1	
10-25	LM318--0227ZD	フロントリフトアーム左	1	
10-26	K6155000220	軸	2	
10-27	K6041080488	8焼入丸頭ピン48.5	2	
10-28	K0300030202	3割ピン20	2	
10-29	LM318--0231Z0	フロントリフトアーム右Assy	1	
10-30	LM318--0229Z0	フロントリフトアーム左Assy	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

11. モア部A（前モア左）

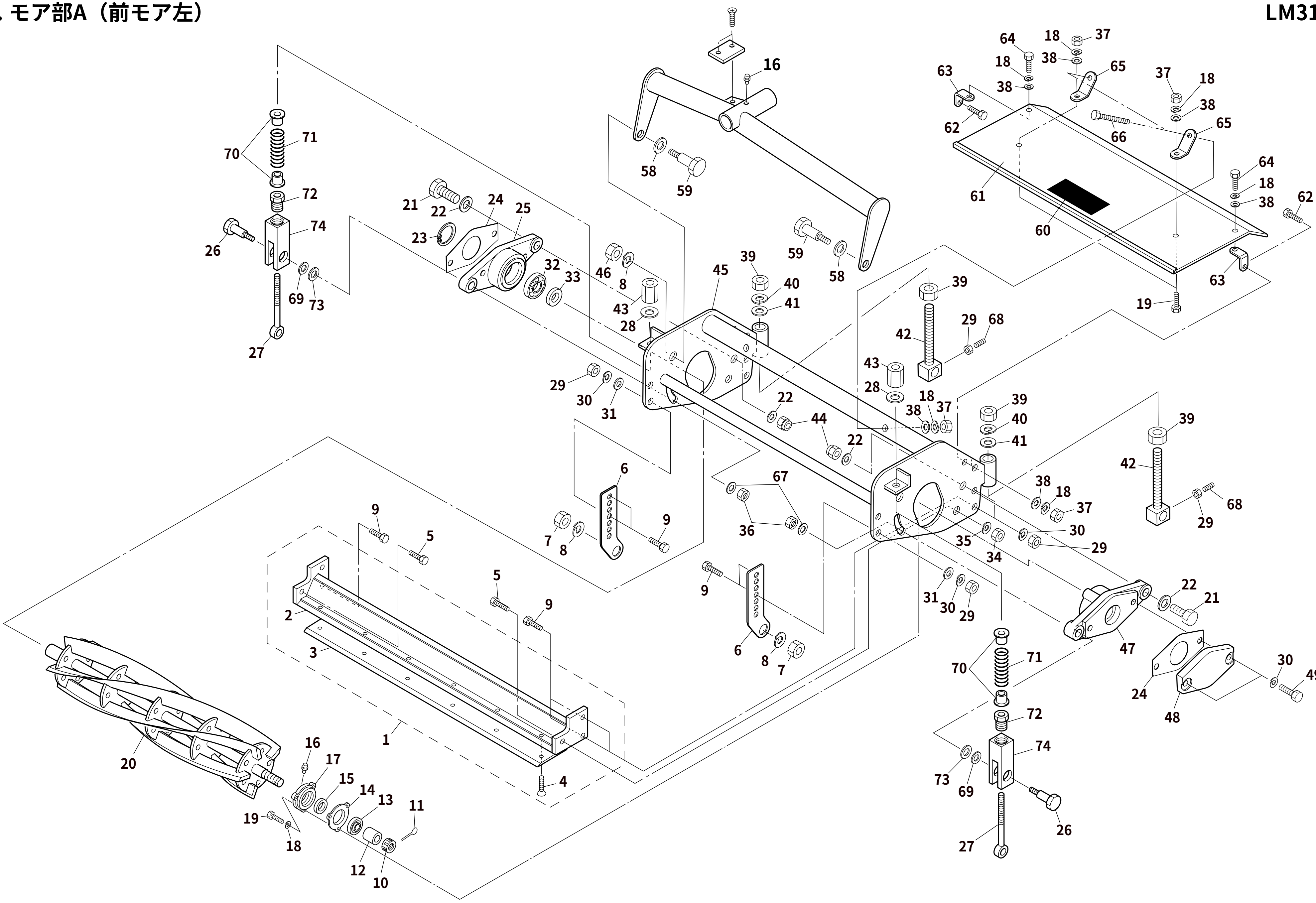
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
11-1	K8022000020	180左右ナイフAssｙ	1	
11-2	K74420006R	ベッドナイフ取付台732	1	
11-3	K251000030	7ベッドナイフ85-662	1	
11-4	K0071000092	10調質さら小ネジ20	6	
11-5	K0000120302	12ボルト30	2	
11-6	K5131001882	ローラーブラケット	2	
11-7	K0160000532	14高ナット20	2	
11-8	K0200140002	14Sワッシャー	4	
11-9	K0000100252	10ボルト25	8	
11-10	K0170000012	20みぞ付き特殊ナット	1	
11-11	K0300032252	3.2割ピン25	1	
11-12	K6212001742	20.2STKMカラー2818	1	
11-13	K0602063040	ベアリング6304Z	1	
11-14	K4011000150	パッキン	1	
11-15	K0822542080	オイルシールMHSA25428	1	
11-16	K1440000010	グリスニップル	2	
11-17	K6903000042	ハウジングフタ	1	
11-18	K0200060002	6Sワッシャー	11	
11-19	K0000060152	6ボルト15	5	
11-20	K285260R50R	リールカッター660-5R	1	
11-21	K0071001062	支軸ボルト	2	
11-22	K5012314252	2.3SPCC座金1425	4	
11-23	K0402072001	ストップリングR72	1	
11-24	K4011000290	パッキン	2	
11-25	K6903000202	油圧モーターハウジングB	1	
11-26	K6082000122	ハウジングボルト	2	
11-27	K7303000182	カッター調節ボルト	2	
11-28	K5051010200	1C5191P座金1020	2	
11-29	K0100100002	10ナット	12	
11-30	K0200100002	10Sワッシャー	10	
11-31	K5000100002	10ワッシャー	5	
11-32	K0602062070	ベアリング6207Z	1	
11-33	K0823560120	オイルシールMHSA356012	1	
11-34	K0100120002	12ナット	2	
11-35	K0200120002	12Sワッシャー	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
11-36	K0145100002	10UナットP1.25	2	
11-37	K0100060002	6ナット	6	
11-38	K5000060002	6ワッシャー	4	
11-39	K0108180002	18ナット3P1.5	8	
11-40	K0200180002	18Sワッシャー	2	
11-41	K5012018282	2SPCC座金1828	2	
11-42	K7303000152	刈高調節ネジ	2	
11-43	K0160000032	10受刃調節ナットP1	2	
11-44	K0145140002	14UナットP1.5	2	
11-45	K705200001R	モアフレーム	1	
11-46	K0105140002	14ナット3P1.5	2	
11-47	K6903000212	リールハウジング	1	
11-48	K690300017D	リールハウジングフタ	1	
11-49	K0000100452	10ボルト45	2	
11-50				
11-51				
11-52				
11-53				
11-54				
11-55				
11-56				
11-57				
11-58	K5011020282	1SPCC座金2028	2	
11-59	K6082000132	フレームボルト	2	
11-60	K4205000330	リールモア危険マーク	1	
11-61	K9010000010	リールカバー前COMP	1	
11-62	K0000060202	6ボルト20	2	
11-63	K5206000522	カバー取付板	2	
11-64	K0000060102	6ボルト10	2	
11-65	K527600041R	カバー取付板	2	
11-66	K0003060552	6ボルト55	2	
11-67	K5012310252	2.3SPCC座金1025	2	
11-68	K0023100251	10ホーローセット25	2	
11-69	K0214100002	10さらばね座金2L	2	
11-70	K6206000052	スプリング受ケ	4	

11. モア部A（前モア左）　LM318A

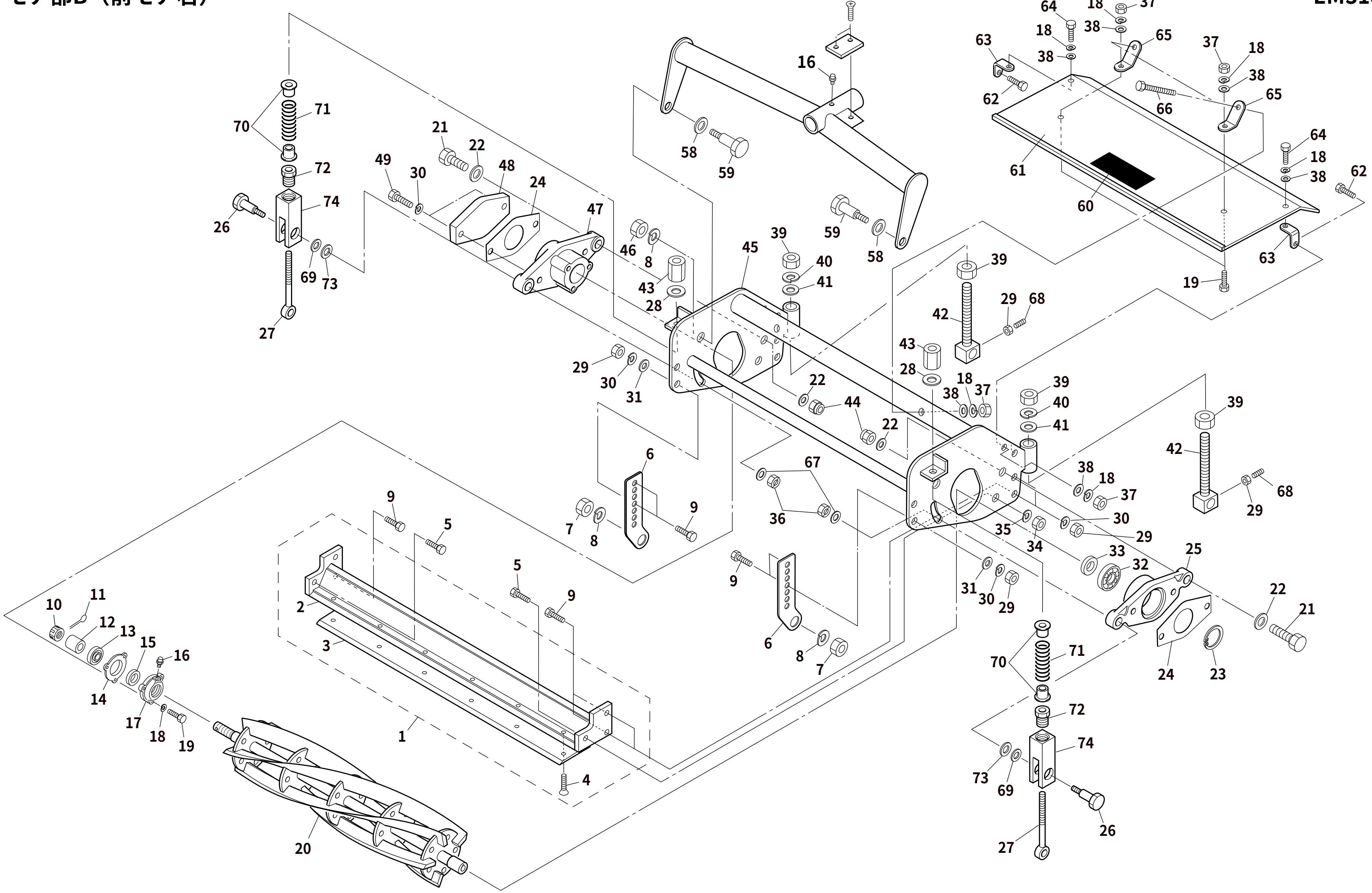


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
11-71	K1000000458	5圧縮ばね2560	2	
11-72	K6081000082	カッター調節ネジ付パイプ	2	
11-73	K5012310172	2.3SPCC座金1017	2	
11-74	K6090000552	調節ネジ取付座	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

12. モア部B（前モア右）

LM318A

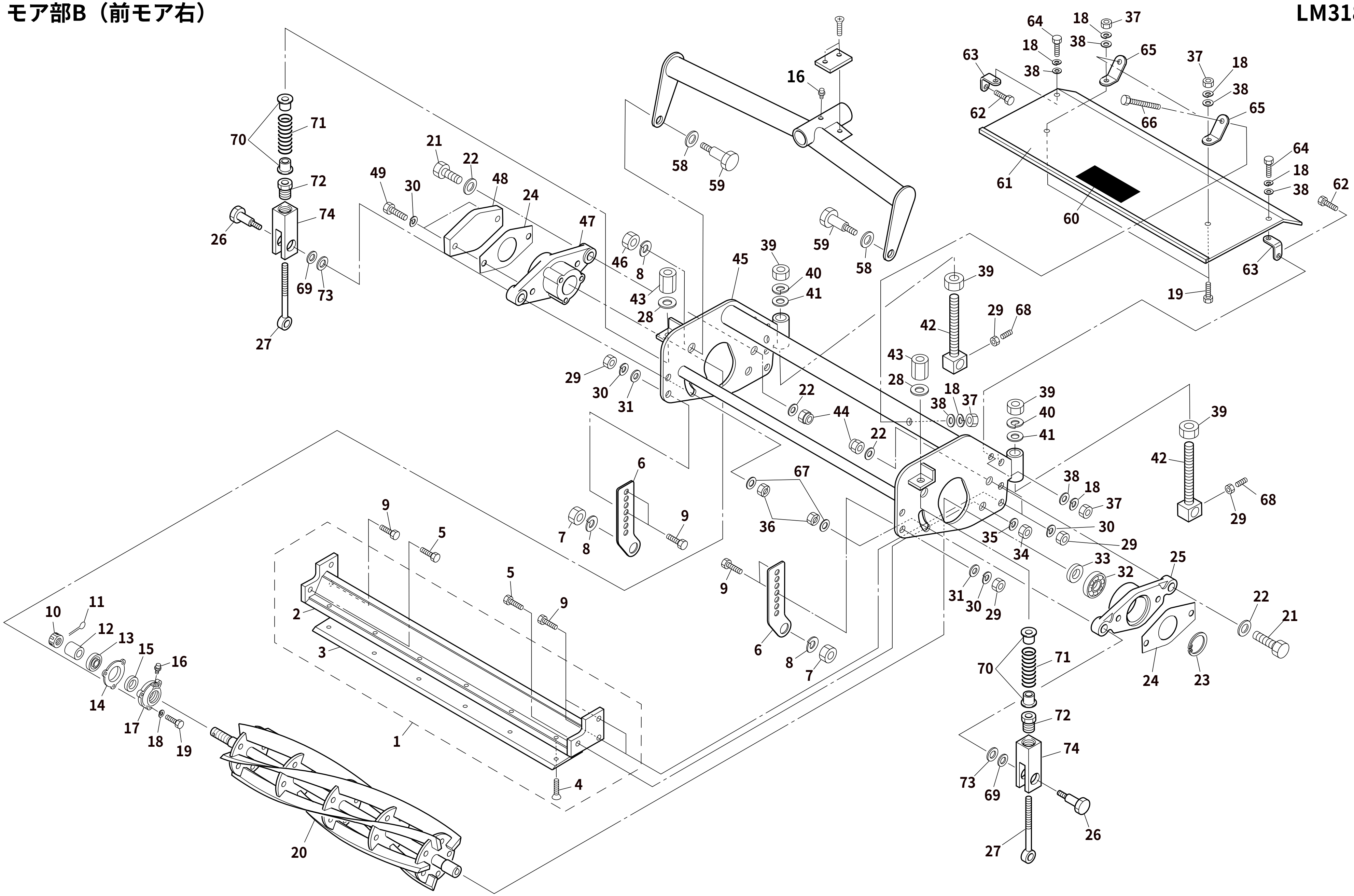


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
12-1	K8022000020	180左右ナイフAssｙ	1	
12-2	K74420006R	ベッドナイフ取付台732	1	
12-3	K251000030	7ベッドナイフ85-662	1	
12-4	K0071000092	10調質さら小ネジ20	6	
12-5	K0000120302	12ボルト30	2	
12-6	K5131001882	ローラーブラケット	2	
12-7	K0160000532	14高ナット20	2	
12-8	K0200140002	14Sワッシャー	4	
12-9	K0000100252	10ボルト25	8	
12-10	K0170000012	20みぞ付き特殊ナット	1	
12-11	K0300032252	3.2割ピン25	1	
12-12	K6212001742	20.2STKMカラー2818	1	
12-13	K0602063040	ベアリング6304Z	1	
12-14	K4011000150	パッキン	1	
12-15	K0822542080	オイルシールMHSA25428	1	
12-16	K1440000010	グリスニップル	2	
12-17	K6903000042	ハウジングフタ	1	
12-18	K0200060002	6Sワッシャー	11	
12-19	K0000060152	6ボルト15	5	
12-20	K285260L50R	リールカッター660-5L	1	
12-21	K0071001062	支軸ボルト	2	
12-22	K5012314252	2.3SPCC座金1425	4	
12-23	K0402072001	ストップリングR72	1	
12-24	K4011000290	パッキン	2	
12-25	K6903000192	油圧モーターハウジングA	1	
12-26	K6082000122	ハウジングボルト	2	
12-27	K7303000182	カッター調節ボルト	2	
12-28	K5051010200	1C5191P座金1020	2	
12-29	K0100100002	10ナット	12	
12-30	K0200100002	10Sワッシャー	10	
12-31	K5000100002	10ワッシャー	5	
12-32	K0602062070	ベアリング6207Z	1	
12-33	K0823560120	オイルシールMHSA356012	1	
12-34	K0100120002	12ナット	2	
12-35	K0200120002	12Sワッシャー	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
12-36	K0145100002	10UナットP1.25	2	
12-37	K0100060002	6ナット	6	
12-38	K5000060002	6ワッシャー	4	
12-39	K0108180002	18ナット3P1.5	8	
12-40	K0200180002	18Sワッシャー	2	
12-41	K5012018282	2SPCC座金1828	2	
12-42	K7303000152	刈高調節ネジ	2	
12-43	K0160000032	10受刃調節ナットP1	2	
12-44	K0145140002	14UナットP1.5	2	
12-45	K705200001R	モアフレーム	1	
12-46	K0105140002	14ナット3P1.5	2	
12-47	K6903000212	リールハウジング	1	
12-48	K690300017D	リールハウジングフタ	1	
12-49	K0000100452	10ボルト45	2	
12-50				
12-51				
12-52				
12-53				
12-54				
12-55				
12-56				
12-57				
12-58	K5011020282	1SPCC座金2028	2	
12-59	K6082000132	フレームボルト	2	
12-60	K4205000330	リールモア危険マーク	1	
12-61	K9010000010	リールカバー前COMP	1	
12-62	K0000060202	6ボルト20	2	
12-63	K5206000522	カバー取付板	2	
12-64	K0000060102	6ボルト10	2	
12-65	K527600041R	カバー取付板	2	
12-66	K0003060552	6ボルト55	2	
12-67	K5012310252	2.3SPCC座金1025	2	
12-68	K0023100251	10ホーローセット25	2	
12-69	K0214100002	10さらばね座金2L	2	
12-70	K6206000052	スプリング受ケ	4	

12. モア部B（前モア右）

LM318A

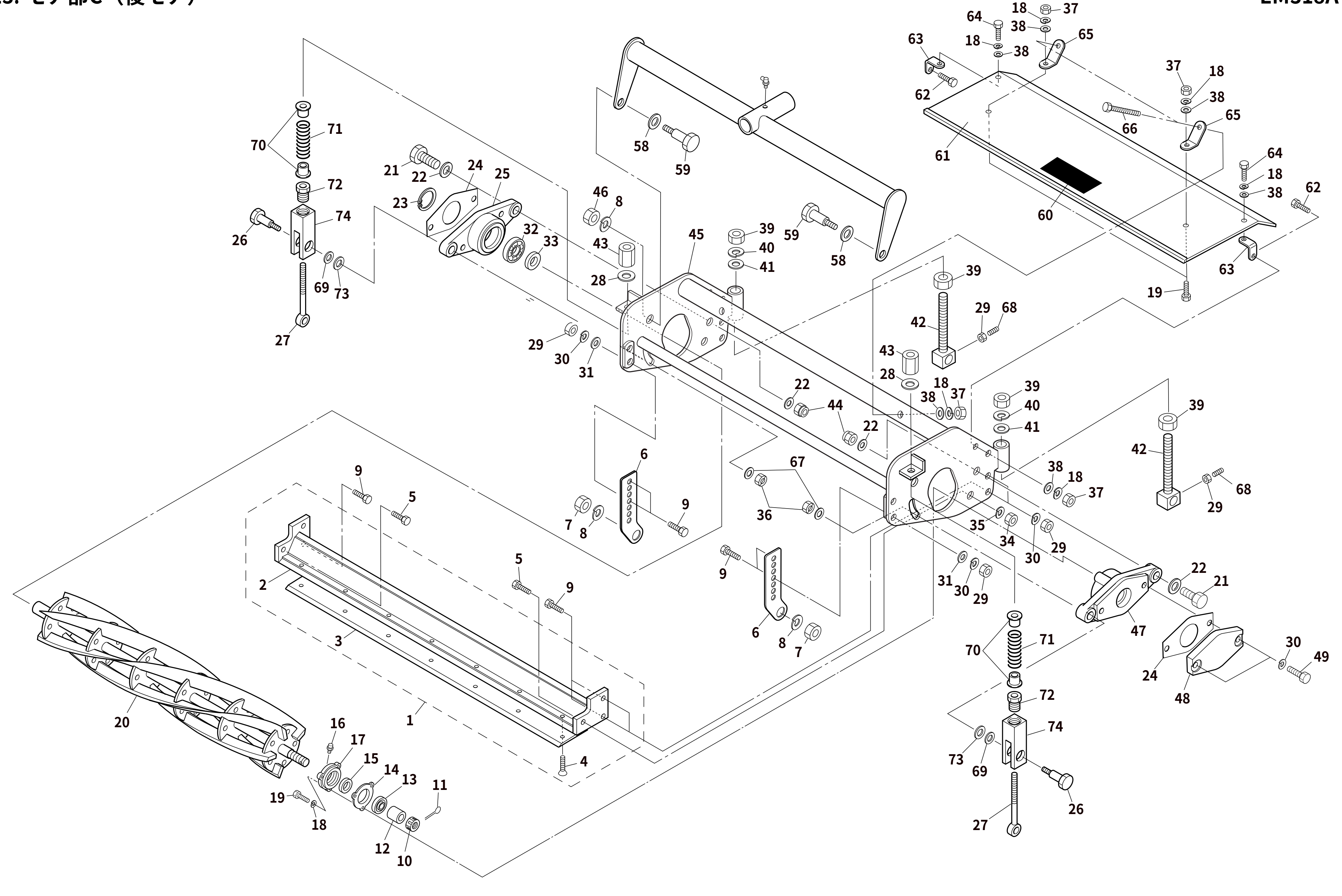


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
12-71	K1000000458	5圧縮ばね2560	2	
12-72	K6081000082	カッター調節ネジ付パイプ	2	
12-73	K5012310172	2.3SPCC座金1017	2	
12-74	K6090000552	調節ネジ取付座	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

13. モア部C（後モア）

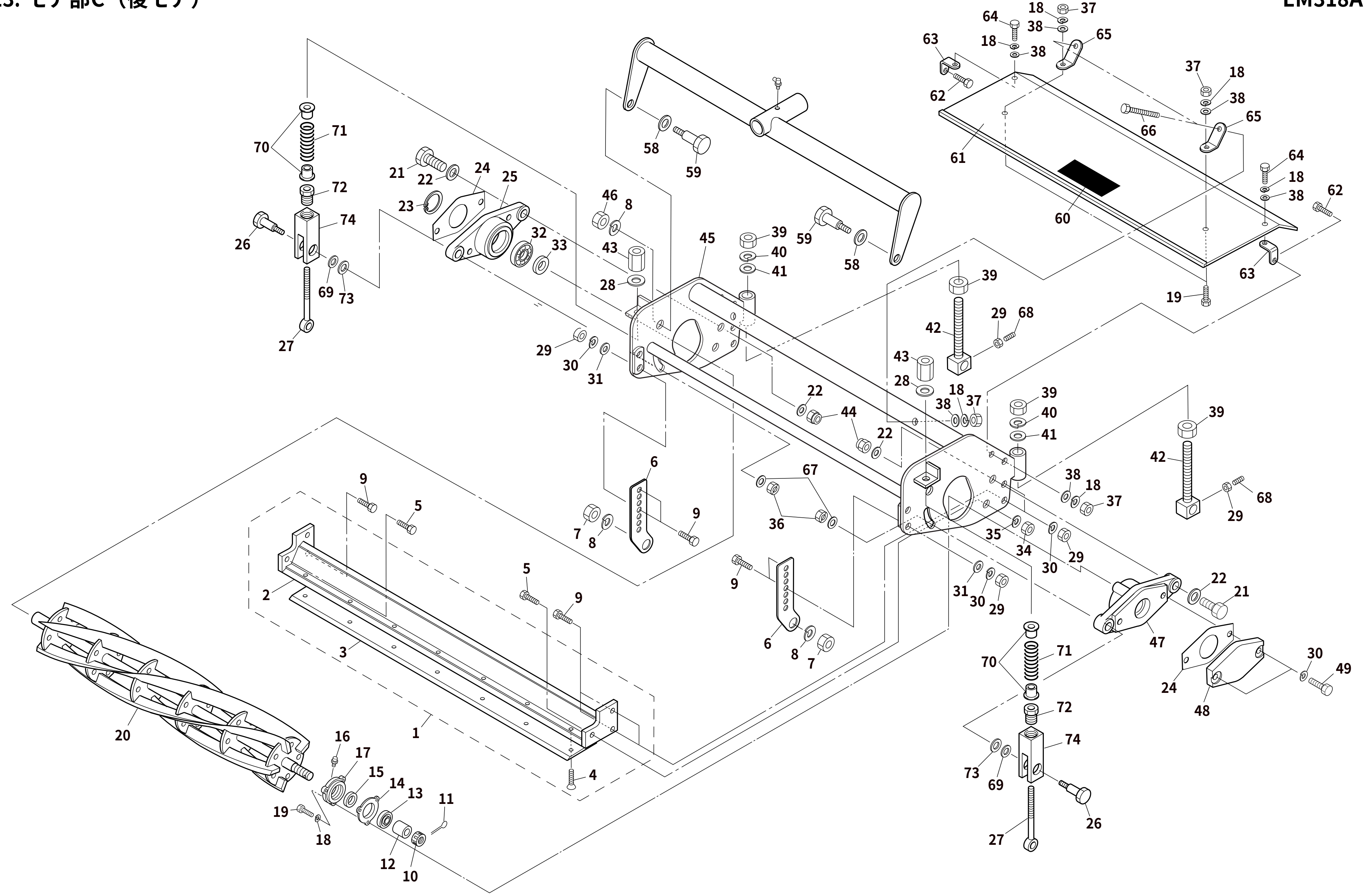
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
13-1	K8022000030	180後ナイフAss'y	1	
13-2	K74420007R	ベッドナイフ取付台840	1	
13-3	K251000020	7ベッドナイフ85-770-51	1	
13-4	K0071000092	10調質さら小ネジ20	7	
13-5	K0000120302	12ボルト30	2	
13-6	K5131001882	ローラーブラケット	2	
13-7	K0160000532	14高ナット20	2	
13-8	K0200140002	14Sワッシャー	4	
13-9	K0000100352	10ボルト35	8	
13-10	K0170000012	20みぞ付き特殊ナット	1	
13-11	K0300032252	3.2割ピン25	1	
13-12	K6212001742	20.2STKMカラー2818	1	
13-13	K0602063040	ベアリング6304Z	1	
13-14	K4011000150	パッキン	1	
13-15	K0822542080	オイルシールMHSA25428	1	
13-16	K1440000010	グリスニップル	1	
13-17	K6903000042	ハウジングフタ	1	
13-18	K0200060002	6Sワッシャー	11	
13-19	K0000060152	6ボルト15	5	
13-20	K283181L51R	リールカッター766-5R	1	
13-21	K0071001062	支軸ボルト	2	
13-22	K5012314252	2.3SPCC座金1425	4	
13-23	K0402072001	ストップリングR72	1	
13-24	K4011000290	パッキン	2	
13-25	K6903000192	油圧モーターハウジングA	1	
13-26	K6082000122	ハウジングボルト	2	
13-27	K7303000182	カッター調節ボルト	2	
13-28	K5051010200	1C5191P座金1020	2	
13-29	K0100100002	10ナット	12	
13-30	K0200100002	10Sワッシャー	12	
13-31	K5000100002	10ワッシャー	5	
13-32	K0602062070	ベアリング6207Z	1	
13-33	K0823560120	オイルシールMHSA356012	1	
13-34	K0100120002	12ナット	2	
13-35	K0200120002	12Sワッシャー	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
13-36	K0145100002	10UナットP1.25	2	
13-37	K0100060002	6ナット	6	
13-38	K5000060002	6ワッシャー	4	
13-39	K0108180002	18ナット3P1.5	8	
13-40	K0200180002	18Sワッシャー	2	
13-41	K5012018282	2SPCC座金1828	2	
13-42	K7303000152	刈高調節ネジ	2	
13-43	K0160000032	10受刃調節ナットP1	2	
13-44	K0145140002	14UナットP1.5	2	
13-45	LM318--0157ZR	モアフレーム後	1	
13-46	K0105140002	14ナット3P1.5	2	
13-47	K6903000212	リールハウジング	1	
13-48	K690300017D	リールハウジングフタ	1	
13-49	K0000100452	10ボルト45	2	
13-50				
13-51				
13-52				
13-53				
13-54				
13-55				
13-56				
13-57				
13-58	K5011020282	1SPCC座金2028	2	
13-59	K6082000132	フレームボルト	2	
13-60	K4205000330	リールモア危険マーク	1	
13-61	LM318--0151Z0	リールカバー後COMP	1	
13-62	K0000060202	6ボルト20	2	
13-63	K5206000522	カバー取付板	2	
13-64	K0000060102	6ボルト10	2	
13-65	K527600041R	カバー取付板	2	
13-66	K0003060552	6ボルト55	2	
13-67	K5012310252	2.3SPCC座金1025	2	
13-68	K0023100251	10ホーローセット25	2	
13-69	K0214100002	10さらばね座金2L	2	
13-70	K6206000052	スプリング受ケ	4	

13. モア部C（後モア）　LM318A

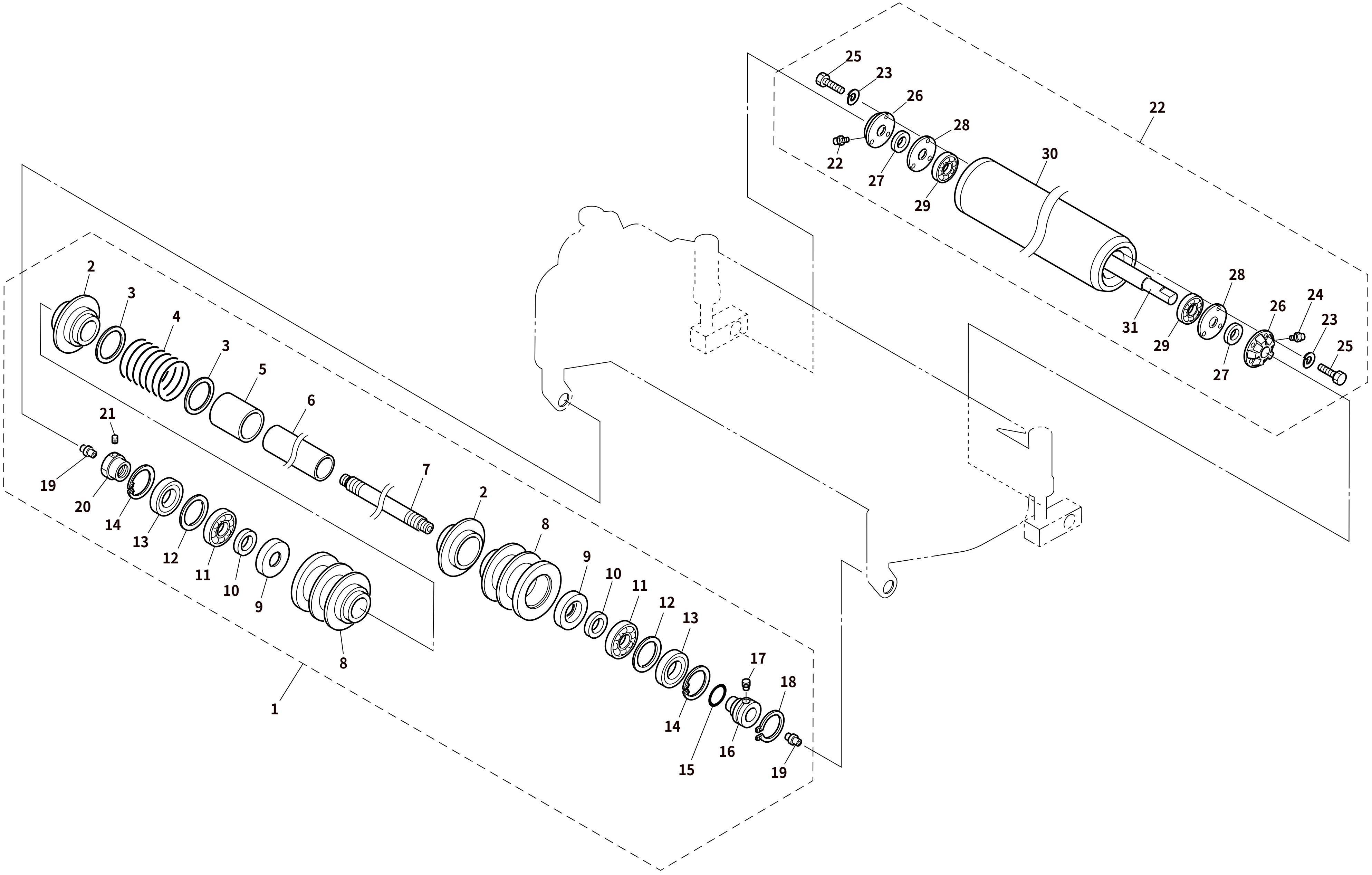


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
13-71	K1000000458	5圧縮ばね2560	2	
13-72	K6081000082	カッター調節ネジ付パイプ	2	
13-73	K5012310172	2.3SPCC座金1017	2	
13-74	K6090000552	調節ネジ取付座	2	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

14.ローラーAss y部 A（前モア左右）

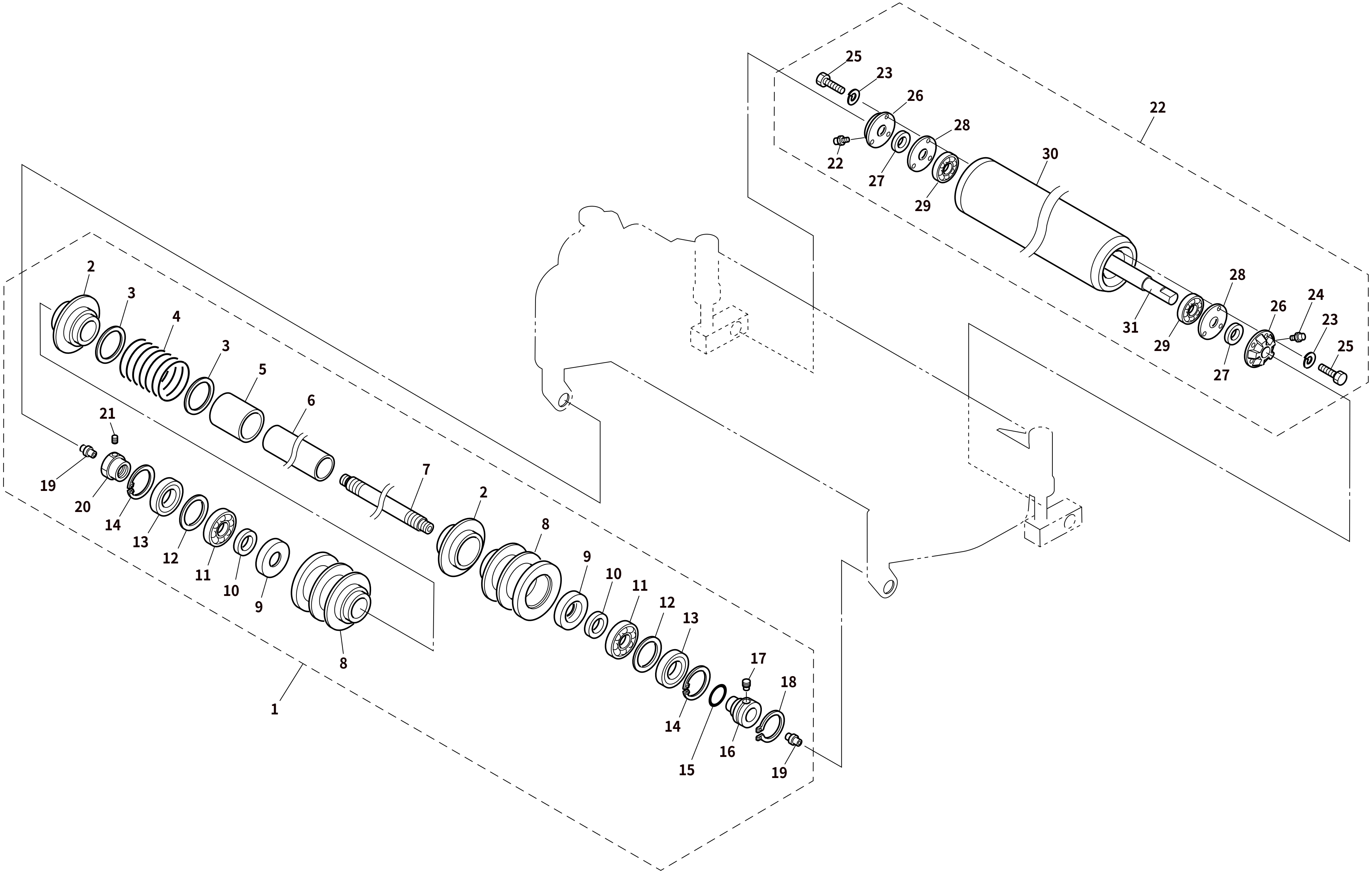
LM318A



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
14-1	K8021000420	溝付ローラーAssｙ	1	
14-2	K5920000060	80ローラー	18	
14-3	K5051035470	1C5191P座金3547	2	
14-4	K100000073D	5圧縮バネ5175	1	
14-5	K6212001612	35STKMカラー4049	1	
14-6	K6226000082	28ローラーパイプ34578	1	
14-7	K6121000340	ローラー軸762	1	
14-8	K620200046D	溝付ローラーハウジング77	2	
14-9	K6803000030	シールハウジング	2	
14-10	K0822035080	オイルシールMHSA20358	2	
14-11	K0631302040	テーパーローラー30204　JRP6	2	
14-12	K6212001192	42STKMカラー473.25	2	
14-13	K0822547080	オイルシールMHSA25478	2	
14-14	K0402047001	ストップリングR47	2	
14-15	K0880020000	OリングP20	1	
14-16	K6219000210	17カラー3628.25	1	
14-17	K0071000778	ドラムカラーストッパー	1	
14-18	K0401036001	ストップリングS36	1	
14-19	K1440000050	M8グリスニップル	2	
14-20	K0160000550	20ナット27	1	
14-21	K0023060081	6ホーローセット8	1	
14-22	K8021000430	ローラーAssｙ764	1	
14-23	K0200060002	6Sワッシャー	6	
14-24	K1440000010	グリスニップル	2	
14-25	K0000060122	6ボルト12	6	
14-26	K6810000070	シールハウジング	2	
14-27	K0821730080	オイルシールMHSA17308	2	
14-28	K4015136650	1ファイバー3665	2	
14-29	K0602062030	ベアリング6203Z	2	
14-30	K740000016D	76.2ローラー674	1	
14-31	K6155000190	ローラー軸764	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

15. ローラーAss y部 B（後モア）　LM318A

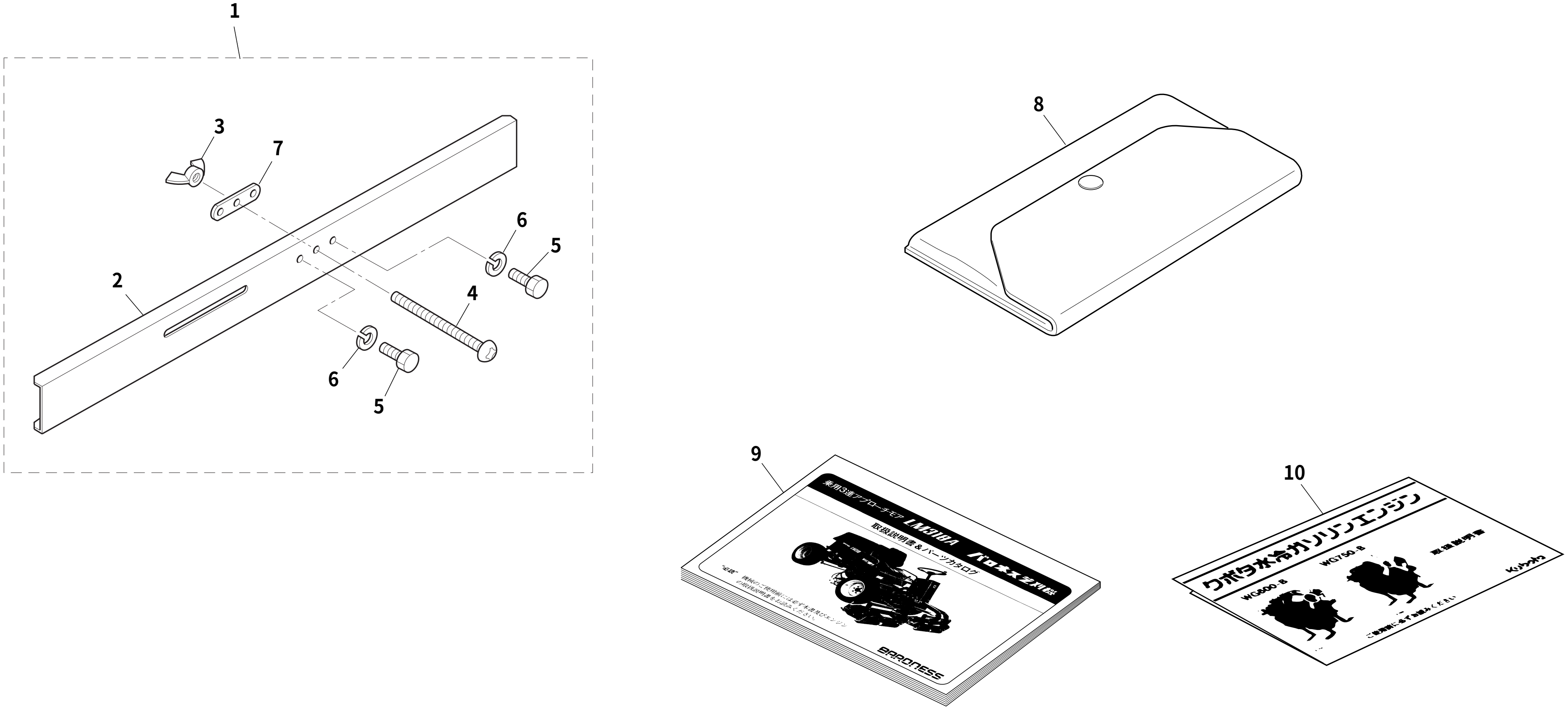


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
15-1	LM318--0172Z0	後モア溝付ローラーAss'y	1	
15-2	K5920000060	80ローラー	22	
15-3	K5051035470	1C5191P座金3547	2	
15-4	K100000073D	5圧縮バネ5175	1	
15-5	K6212001612	35STKMカラー4049	1	
15-6	K6226000092	28ローラーパイプ34681.2	1	
15-7	LM318--0173Z0	溝付ローラー軸後	1	
15-8	K620200046D	溝付ローラーハウジング77	2	
15-9	K6803000030	シールハウジング	2	
15-10	K0822035080	オイルシールMHSA20358	2	
15-11	K0631302040	テーパーローラー30204　JRP6	2	
15-12	K6212001192	4.2STKMカラー473.25	2	
15-13	K0822547080	オイルシールMHSA25478	2	
15-14	K0402047001	ストップリングR47	2	
15-15	K0880020000	OリングP20	1	
15-16	K6219000210	17カラー3628.25	1	
15-17	K0071000778	ドラムカラーストッパー	1	
15-18	K0401036001	ストップリングS36	1	
15-19	K1440000050	M8グリスニップル	2	
15-20	K0160000550	20ナット27	1	
15-21	K0023060081	6ホーローセット8	1	
15-22	LM318--0140Z0	後ローラーAss'y872	1	
15-23	K0200060002	6Sワッシャー	6	
15-24	K1440000010	グリスニップル	2	
15-25	K0000060122	6ボルト12	6	
15-26	K6810000070	シールハウジング	2	
15-27	K0821730080	オイルシールMHSA17308	2	
15-28	K4015136650	1ファイバー3665	2	
15-29	K0602062030	ベアリング6203Z	2	
15-30	K740000018D	76.2ローラー782	1	
15-31	LM318--0129Z0	ローラー軸後	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

16. 付属品部

LM318A

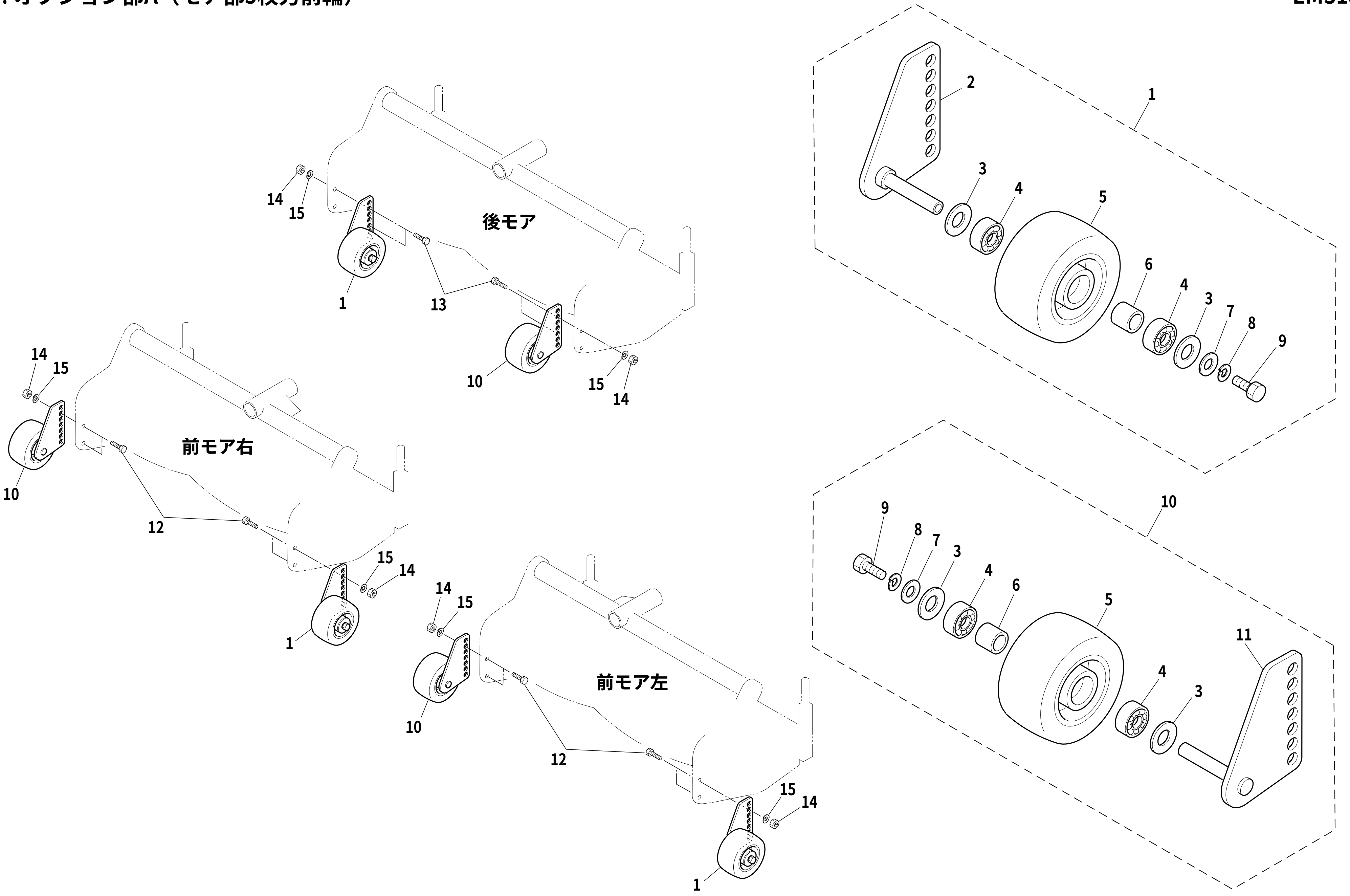


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
16-1	K4825000060	刈高ゲージ600Ass'y	1	
16-2	K482500003D	刈高ゲージ600	1	
16-3	K0141060002	6ちょうナット3	1	
16-4	K0071000522	6刈高ネジ75	1	
16-5	K0000060102	6ボルト10	2	
16-6	K0200060002	6Sワッシャー	2	
16-7	K4825000042	ネジ取付板	1	
16-8	K2699WG750B10	エンジン工具	1	
16-9	LM318A-03L-02	パーツカタログ	1	
16-10	K2699WG750B01	エンジン取扱説明書	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

17. オプション部A（モア部5枚刃前輪）

LM318A



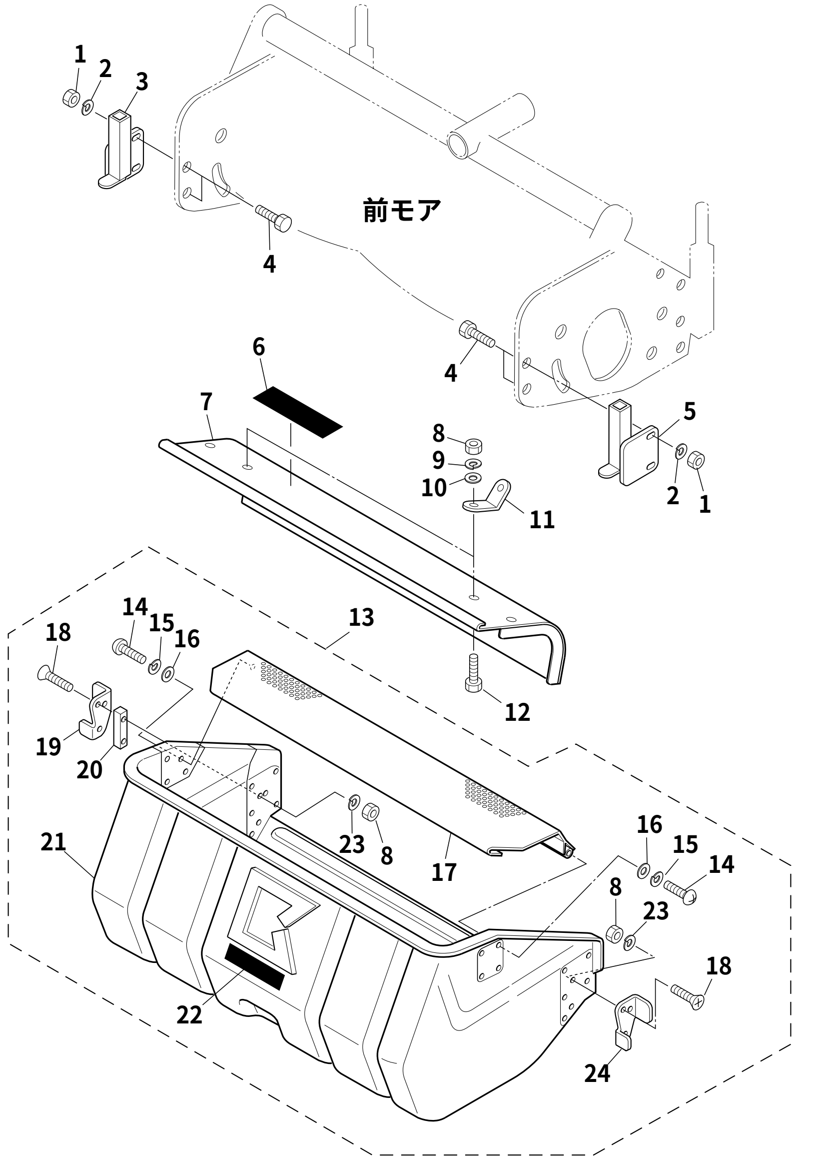
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
17-1	LM318--1202Z0	前輪左Ass'y	3	
17-2	LM318--0118A2	前ローラーブラケット左	3	
17-3	K5030520430	0.5C2801P座金2043	12	
17-4	K0608062040	ベアリング62042RS	12	
17-5	K2110000030	ゴム車輪150	6	
17-6	K6212000640	20.2STKMカラー25.433	6	
17-7	K6204000212	車輪締付座金	6	
17-8	K0200080002	8Sワッシャー	6	
17-9	K0000080202	8ボルト20	6	
17-10	LM318--1203Z0	前輪右Ass'y	3	
17-11	LM318--0119A2	前ローラーブラケット右	3	
17-12	K0000100252	10ボルト25	8	
17-13	K0000100352	10ボルト35	4	
17-14	K0100100002	10ナット	12	
17-15	K0200100002	10Sワッシャー	12	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

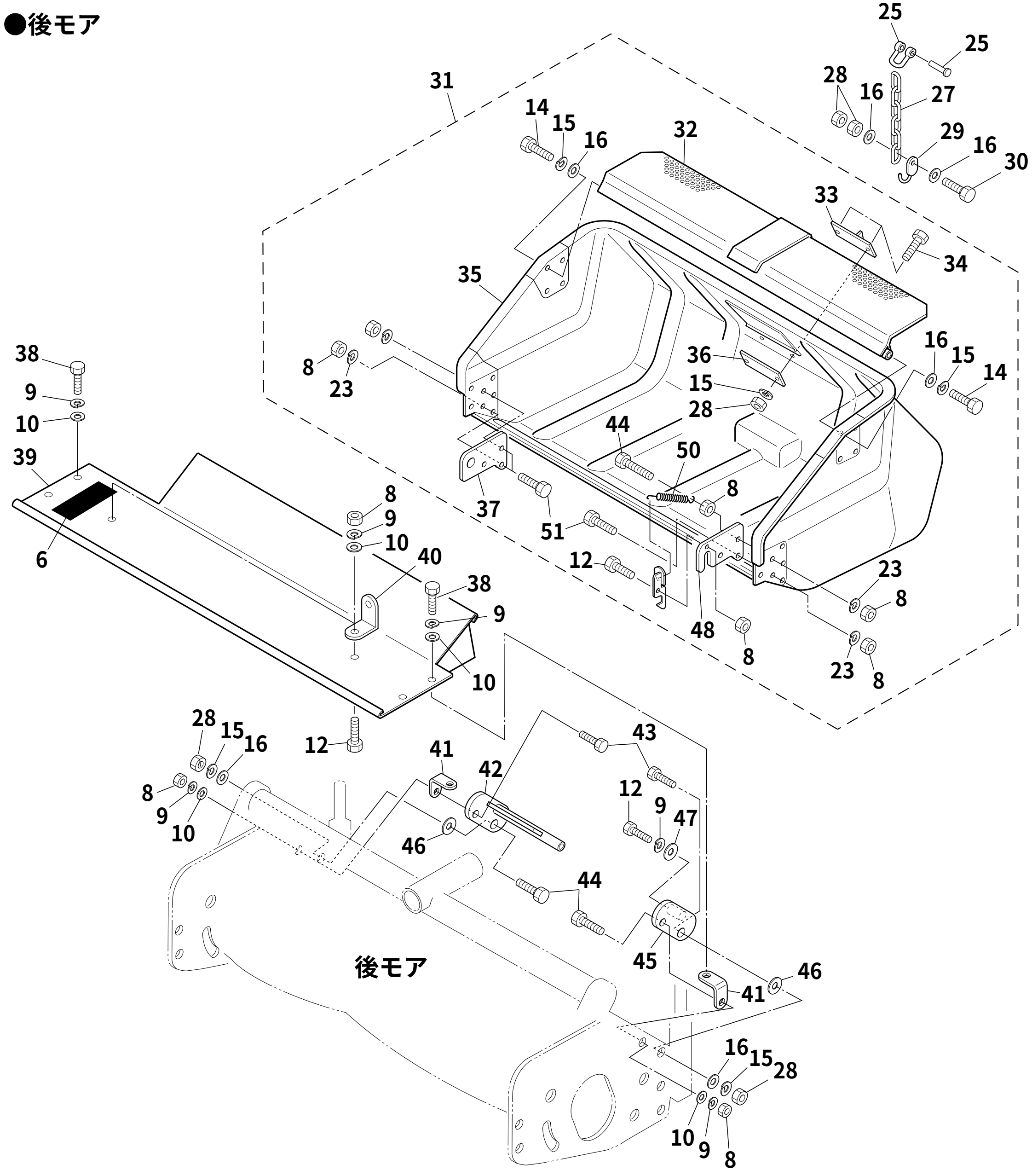
18. オプション部B（集草部品部）

LM318A

●前モア右/前モア左



●後モア

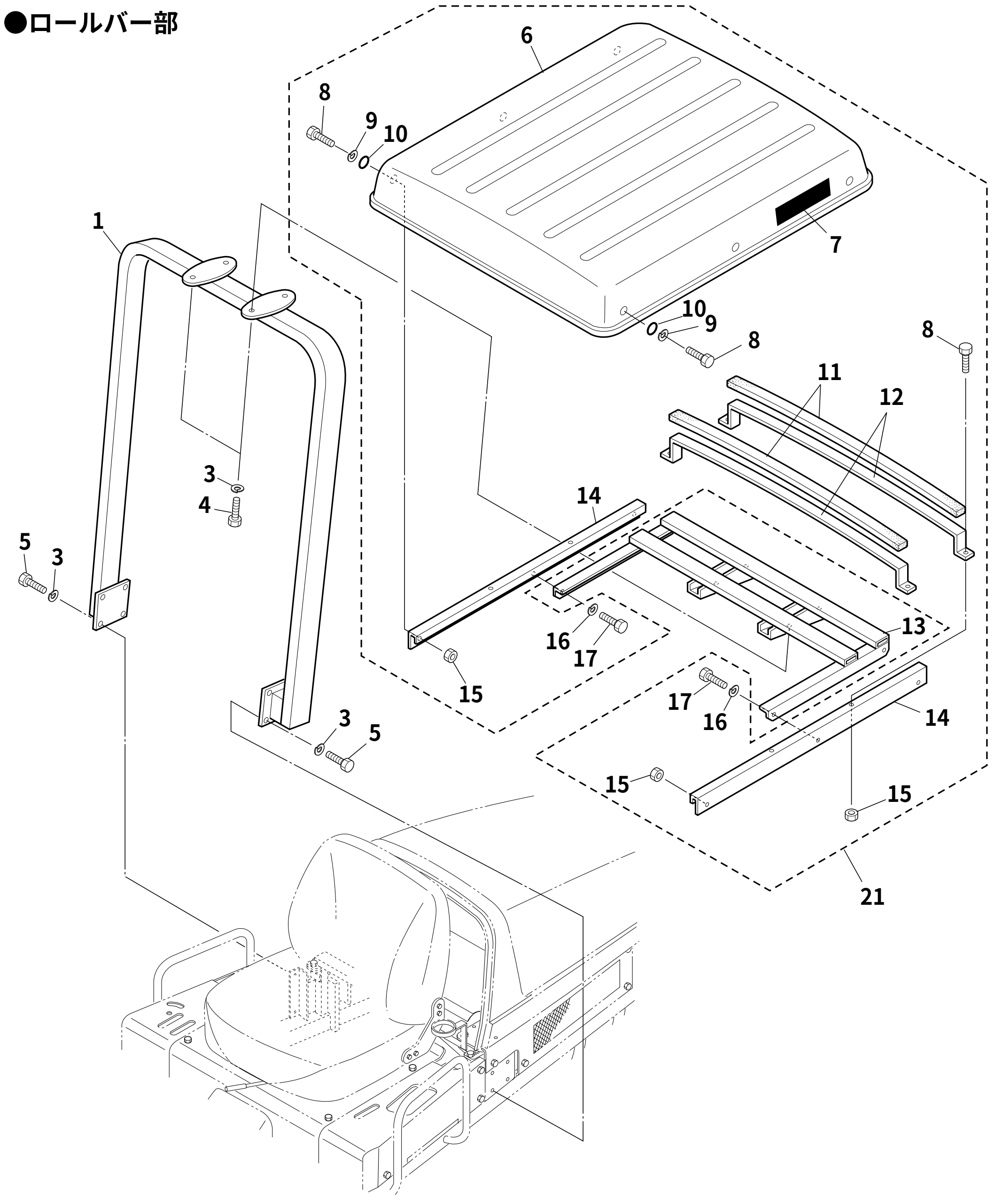


カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
18-1	K0100100002	10ナット	8	
18-2	K0200100002	10Sワッシャー	8	
18-3	LM318--1311Z2	集草箱取付金右	2	
18-4	K0000100302	10ボルト30	8	
18-5	LM318--1310Z2	集草箱取付金左	2	
18-6	K4205000330	リールモア危険マーク	3	
18-7	LM318--1325Z0	フロントリールカバーCOMP	2	
18-8	K0100060002	6ナット	26	
18-9	K0200060002	6Sワッシャー	9	
18-10	K5000060002	6ワッシャー	8	
18-11	LM318--1304AR	リールカバー取付金	4	
18-12	K0000060152	6ボルト15	12	
18-13	K8460000010	前グラスキャッチャーAssｙ	2	
18-14	K0042080202	8＋丸小ネジ20	6	
18-15	K0200080002	8Sワッシャー	8	
18-16	K5000080002	8ワッシャー	10	
18-17	K716300005D	集草箱カバー675	2	
18-18	K0041060202	6＋さら小ネジ20	12	
18-19	K5276000023	掛ケ金右	2	
18-20	K6090000473	スペーサー	2	
18-21	K5900000010	グラスキャッチャー660	2	
18-22	K4200000040	バロネスネーム	2	
18-23	K0200060002	6Sワッシャー	16	
18-24	K5276000013	掛ケ金左	2	
18-25	K0410800002	8シャックル	1	
18-26				
18-27	K4532000082	4.8雑用チェン6リンク	1	
18-28	K0100080002	8ナット	6	
18-29	LM318--1318Z2	フック金	1	
18-30	K0000080252	8ボルト25	1	
18-31	LM318--1312Z0	後グラスキャッチャーAssｙ	1	
18-32	K716300027D	補強付カバー	1	
18-33	K7355000242	取付金	1	
18-34	K0000080202	8ボルト20	2	
18-35	K5900000090	後グラスキャッチャー	1	

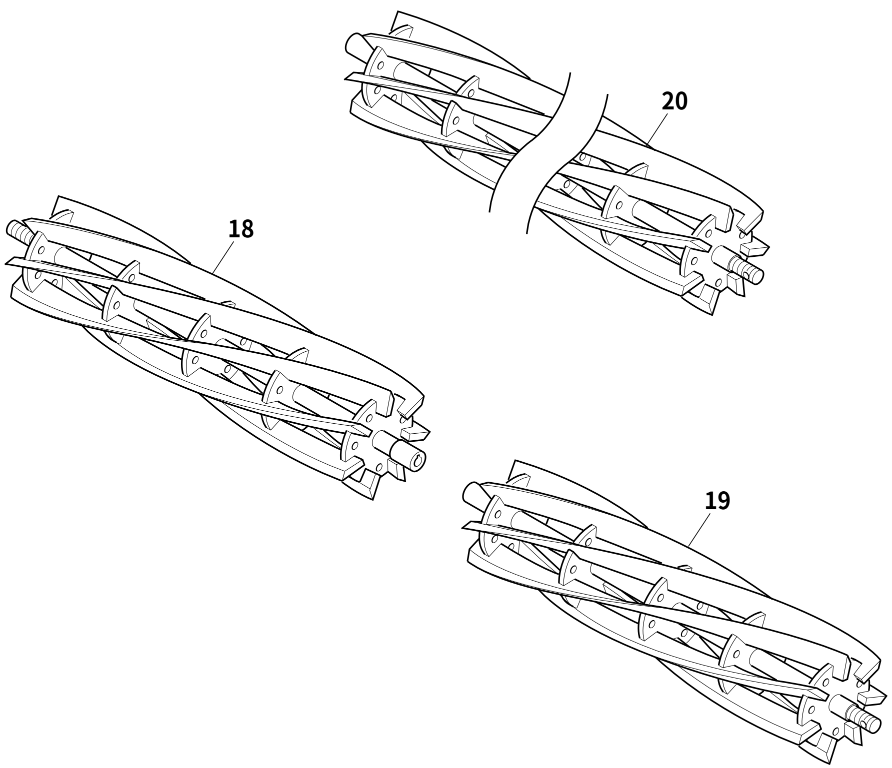
カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
18-36	K5141000202	取付板	1	
18-37	LM318--1338Z2	取付板	1	
18-38	K0000060102	6ボルト10	2	
18-39	LM318--1326A0	リールカバー後COMP	1	
18-40	LM318--0114ZR	リールカバー取付金	2	
18-41	LM318--0120Z2	リールカバー取付後	2	
18-42	LM318--1302Z2	集草箱取付金後右	1	
18-43	K0000080302	8ボルト30	2	
18-44	K0000060252	6ボルト25	3	
18-45	LM318--1301Z2	集草箱取付金後左	1	
18-46	K5074510262	4.5SPCC座金1026	2	
18-47	K5012306322	2.3SPHC座金632	1	
18-48	LM318--1339Z2	フック板	1	
18-49	LM318--1340ZR	ストッパー	1	
18-50	K1040000068	1フックバネ1052	1	
18-51	K0000060202	6ボルト20	3	

19. オプション部C（ロールバー部・モア部7枚刃）　LM-318A

●ロールバー部



●モア部7枚刃



カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考
19-1	LM318--1501AD	ロールバー	1	
19-2				
19-3	K0200120002	12Sワッシャー	12	
19-4	K0000120252	12ボルト25	4	
19-5	K0000120202	12ボルト20	8	
19-6	K1900000040	ルーフ	1	
19-7				
19-8	K0006080152	8ボルト15S	6	
19-9	K1900000060	ルーフ用ワッシャー	6	
19-10	K1900000050	ルーフ用ゴム	6	
19-11	K1900000030	ウレタン	2	
19-12	K1900000020	アーチ	2	
19-13	K722000007D	日除ケ枠	1	
19-14	K1900000010	フードサポート	2	
19-15	K0100080002	8ナット	6	
19-16	K0200100002	10Sワッシャー	6	
19-17	K0000100202	10ボルト20	6	
19-18	K285260R7AR	リールカッター660-7R	1	
19-19	K285260L7AR	リールカッター660-7L	1	
19-20	K283181L71R	リールカッター766-7	1	
19-21	K9120000010	ルーフAss'y	1	

カタログ番号	コード番号	部品名称	個数	備考

株式会社　共栄社
〒442-8530
愛知県豊川市美幸町1-26
TEL＜0533＞84-1221(代)
FAX＜0533＞84-1220